

MS 3603
Safellike 1

STYRELSENS

ÖFVER

FÄNGELSER OCH ARBET SINRÄTTNINGAR I RIKET

UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE

OM

FÅNGVÅRDEN

FÖR ÅR 1852.



STOCKHOLM,
TRYCKT HOS JOH. BECKMAN,

1853.

Stormächtigste, Allernådigste Konung!

I likhet med Styrelsens öfver Fängelser och Arbetsinrättningar i Riket för år 1851 afgifna underdåniga Berättelse om Fångvården, har Styrelsen uti den enahanda underdåniga Berättelse, som Styrelsen nu går att afgifva för år 1852, ansett sig böra uti åtta särskildta Afdelningar redogöra för:

- 1:o Fångar och Krono-Arbetskarlar i allmänhet, samt särskildta slag deraf;
 - 2:o Förhållandet inom Fängelserne och Krono-Arbets-Corpsen, samt verkningarne af det derstädes använda behandlingssätt;
 - 3:o Religionsvården;
 - 4:o Helsovården;
 - 5:o Fängelse-Byggnaderne;
 - 6:o Fångars och Krono-Arbetskarlars beklädnad och underhåll m. m.;
 - 7:o Fångars och Krono-Arbetskarlars sysselsättning, samt verkan deraf till minskning i Statens utgifter för deras underhåll; samt
 - 8:o Inkomster och utgifter vid Fängelserne och vid Krono-Arbets-Corpsen.
-

I. AFDELNINGEN.

Om Fångar och Krono-Arbetskarlar i allmänhet samt särskildta slag deraf.

Styrelsen lemnar i denna afdelning redovisning dels för antalet af fångar, som funnits intagne uti Läns-, Krono- och Polishäkten, så väl under årets lopp, som äfven vid slutet deraf, dels för antalet af dem, som funnits i allmänna Straff- och Arbetsfängelserne samt vid Krono-Arbets-Corpsen vid årets slut, dels ock till jemförelses anställande i afseende på antalets tillväxt eller minskning under en längre tidrymd, enahanda redovisning för hvart femte år från och med 1835, som är det första, för hvilket någon utförlig fång-statistik finnes uppgjord.

Hvad särskildt år 1852 beträffar kommer denna afdelning rörande allmänna Straff- och Arbetsfångar, samt Krono-Arbetskarlar att innehålla redovisning, så väl för förändringarne i afseende på deras tillkomst och afgång, som ock för deras ålder, födelseorter, föregående lefnadsyrken, auktoriteter, som dömt dem till allmänt arbete, samt för brotten, hvarföre de gjort sig till straff förfallne.

Mom. 1. Uppgift dels å antalet af de personer, som under loppet af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1852 uti Stockholms Stads jemte samtelige Läns- och Kronofängelser, äfvensom Polishäktena i Götheborg och Norrköping varit förvarade, dels ock å folkmängden vid slutet af åren 1835, 1840, 1845 och 1850, som är det sista, för hvilket Rikets folkmängd ännu finnes uträknad.

	1833.		1840.		1845.		1850.		1852.	Antalet af häktade personer 1852			
	Folk-mängd.	Häktades antal.	Folk-mängd.	Häktades antal.	Folk-mängd.	Häktades antal.	Folk-mängd.	Häktades antal.	Häktades antal.	öfversteg antalet 1855 med		understeg antalet 1855 med	
										antal	proc.	antal	proc.
Stockholms Stad . . .	82,655	5,122	84,161	5,555	88,242	4,890	95,070	5,594	5,260	2,158	63	—	—
Blekinge Län	90,801	656	95,807	660	102,542	728	107,827	546	724	88	12	—	—
Calmar »	174,011	612	184,557	661	196,116	1,518	202,178	825	897	285	47	—	—
Christianstads . . . »	137,955	356	165,880	371	177,767	378	189,627	455	565	207	38	—	—
Elfsborgs »	210,959	555	218,618	1,202	255,125	818	246,156	754	979	446	85	—	—
Gefleborgs »	107,250	262	109,797	279	116,175	375	120,158	520	415	151	38	—	—
Gottlands »	40,671	81	41,575	68	45,268	135	44,572	80	169	88	108	—	—
Götheborgs »	137,012	465	164,974	975	176,696	787	187,585	855	1,914	1,451	515	—	—
Hallands »	95,355	264	94,954	598	100,419	550	105,726	248	415	149	36	—	—
Jemtlands »	42,259	66	45,769	105	49,077	79	52,271	77	89	25	55	—	—
Jönköpings »	144,853	293	150,477	486	156,988	480	165,426	552	644	549	118	—	—
Stora Kopparbergs »	159,558	255	158,141	555	145,555	505	151,497	267	275	58	16	—	—
Kronobergs »	114,156	399	121,454	558	129,186	584	156,625	227	276	—	—	125	51
Malmöhus »	209,584	644	221,670	746	254,207	859	255,084	599	951	287	44	—	—
Nerikes »	121,550	505	125,061	452	151,722	450	157,660	519	598	295	97	—	—
Norrbottnens »	45,556	57	46,767	78	50,590	77	55,751	71	79	22	58	—	—
Stockholms »	108,098	567	110,279	966	115,510	205	114,645	250	595	26	7	—	—
Skaraborgs »	175,175	1,258	181,048	909	189,106	1,022	199,397	765	1,208	—	—	50	4
Södermanlands . . . »	111,355	328	114,920	466	118,664	515	120,115	529	426	98	29	—	—
Upsala »	84,777	194	85,294	550	87,700	451	89,525	224	422	228	117	—	—
Westerbottnens . . . »	55,144	77	57,164	156	65,654	96	70,758	94	87	10	15	—	—
Wester-Norrlands . . »	85,920	202	85,875	506	95,775	155	99,558	256	295	91	45	—	—
Westmanlands »	91,461	254	92,494	444	94,850	540	96,691	544	572	358	144	—	—
Wermlands »	186,785	260	195,546	525	209,596	584	221,885	465	424	164	65	—	—
Östergötlands . . . »	197,045	1,185	206,625	996	214,628	1,089	222,484	837	1,209	26	2	—	—
Summa	5,025,459	12,451	5,158,887	17,568	5,516,556	17,027	5,482,541	15,181	19,256	6,325	54	—	—
Häraf voro: Mankön .	1,461,577	10,500	1,516,429	14,511	1,605,920	15,589	1,687,248	10,504	15,586	—	—	—	—
Qvinkön	1,563,882	1,951	1,622,458	3,057	1,712,616	3,438	1,795,295	2,677	3,870	—	—	—	—
Hvartill ytterligare tillkomma barn, som ätföljt föräldrarna . . .	—	568	—	268	—	552	—	229	269	—	—	99	27
Summa personer	5,025,459	12,799	5,158,887	17,656	5,516,556	17,559	5,482,541	15,410	19,525	6,726	—	—	—
Om härifrån afdragas de vid årets början qvarsittande	—	1,162*)	—	1,608	—	1,876	—	1,225	1,452	290	—	—	—
så uppgår de under årets lopp häktades antal till	—	11,637	—	16,028	—	15,485	—	12,185	18,075	6,436	—	—	—

*) Denna summa omfattar egentligen antalet vid 1855 års slut, emedan antalet vid årets början ej kunnat tillförlitligen utrönas.

De uti förestående Tabell upptagne personer hafva blifvit inmanade i häkte af de an-

	För undergående af ransakning, fängelse vid vatten och bröd eller enkelt fängelse.							För försvars- ligt kring-		
	1835.	1840.	1845.	1850.	1852.	Antalet 1852 jem- fördt med det 1835		1835.	1840.	1845.
						öf- ver- steg med	un- der- steg med			
Stockholms Stad	2452	3590	1585	1786	2924	492	—	455	1633	5092
Blekinge Län	597	488	492	446	595	196	—	228	181	251
Calmar »	486	505	1024	617	654	148	—	112	144	278
Christianstads »	215	184	281	274	571	136	—	155	184	292
Elfsborgs »	452	359	669	675	390	458	—	95	559	128
Gefleborgs »	141	140	196	196	515	174	—	105	152	177
Gottlands »	60	58	155	80	136	96	—	17	8	—
Göteborgs »	544	585	651	747	1750	1406	—	111	537	155
Hallands »	175	261	200	177	289	114	—	65	120	107
Jemtlands »	56	68	60	48	58	22	—	26	27	16
Jönköpings »	195	294	525	594	505	508	—	94	151	145
Stora Kopparbergs »	122	176	218	194	205	85	—	74	107	71
Kronobergs »	260	242	280	176	256	—	24	156	94	99
Malmöhus »	580	586	448	407	546	166	—	200	514	577
Nerikes »	217	511	546	256	478	261	—	77	155	94
Norrbottnens »	57	52	55	60	59	22	—	15	21	21
Stockholms »	152	777	142	171	261	109	—	200	182	60
Skaraborgs »	1103	627	845	608	1060	—	48	145	276	169
Södermanlands »	247	551	510	250	298	51	—	74	110	194
Upsala »	119	201	271	127	190	71	—	60	126	152
Westerbottens »	55	75	74	82	69	16	—	24	56	18
Wester-Norrlands »	146	248	141	215	268	122	—	46	57	7
Westmanlands »	149	240	504	185	295	146	—	66	165	221
Wermlands »	185	250	291	574	572	—	—	66	85	92
Östergötlands »	888	590	755	579	734	—	137	285	586	550
Summa	8976	11286	10066	9075	15551	4575	—	2879	5425	6526
Häraf voro: Mankön	7505	9289	8581	7422	11046	—	—	2448	4598	4789
Qvinkön	1475	1997	1685	1653	2505	—	—	431	1025	1737
Summa	8976	11286	10066	9075	15551	—	—	2879	5425	6526
Om härifrån afdragas de vid årets början qvarsittande	*)	1061	1289	1026	1198	—	—	*)	440	524
så uppgår de under årets lopp häk- tades antal till	—	10225	8777	8049	12355	—	—	—	4985	6002

*) Antalet vid början af 1835 kan ej uppgifvas.

ledningar, som efterföljande Tabell utvisar:

löshet och olof- strykande.				För undergående af bysättning.						Barn, som åtföljt föräldrarne.							
1850.	1852.	Antalet 1852 jem- fördt med det 1853		1853.	1840.	1845.	1850.	1852.	Antalet 1852 jem- fördt med det 1853		1853.	1840.	1845.	1850.	1852.	Antalet 1852 jem- fördt med det 1853	
		öf- ver- steg med	un- der- steg med						öf- ver- steg med	un- der- steg med						öf- ver- steg med	un- der- steg med
1412	2117	1634	—	257	273	213	196	219	—	53	—	5	33	—	24	24	—
96	124	—	104	11	21	3	4	7	—	4	20	10	7	6	2	—	13
203	234	142	—	14	12	16	3	9	—	3	33	3	25	6	6	—	32
137	189	36	—	8	3	3	4	3	—	3	45	12	23	22	16	—	27
71	66	—	27	8	24	21	10	23	13	—	15	11	25	13	14	—	1
115	95	—	12	16	7	3	11	3	—	11	3	9	12	31	3	5	—
—	9	—	3	4	2	2	—	4	—	—	3	—	4	1	2	—	1
33	154	25	—	8	33	21	23	30	22	—	16	12	11	2	6	—	10
54	104	41	—	26	14	23	17	20	—	6	13	3	7	3	7	—	6
23	50	4	—	4	3	3	1	1	—	3	7	9	2	3	10	3	—
149	132	32	—	6	11	12	9	9	3	—	31	11	10	9	7	—	24
44	48	—	26	39	32	14	29	20	—	19	9	14	4	3	3	—	4
43	54	—	102	3	2	3	6	6	3	—	42	11	20	3	4	—	33
182	374	174	—	64	46	14	10	11	—	33	30	13	12	42	23	—	7
32	113	33	—	9	3	10	1	3	—	4	3	3	6	11	11	6	—
6	13	—	—	7	3	3	3	3	—	—	—	1	—	2	6	6	—
73	127	—	73	13	7	3	1	3	—	10	12	24	16	1	13	1	—
143	137	—	6	7	6	10	7	11	4	—	10	4	13	23	13	3	—
36	120	46	—	7	3	9	13	3	1	—	2	6	13	—	6	4	—
33	223	163	—	13	23	3	9	7	—	3	10	12	3	1	2	—	3
9	10	—	14	—	3	4	3	3	3	—	4	9	9	1	—	—	4
32	13	—	33	10	1	7	11	12	2	—	13	10	2	6	11	—	4
146	263	197	—	19	39	13	13	14	—	3	11	33	13	3	42	31	—
74	43	—	21	9	10	1	17	7	—	2	13	12	14	19	12	—	1
293	463	133	—	10	20	6	10	10	—	—	14	23	16	12	14	—	—
5634	5244	2563	—	376	639	433	422	461	—	113	363	263	332	229	269	—	99
2673	3894	—	—	349	624	419	407	446	—	—	—	—	174	124	142	—	—
1009	1330	—	—	27	33	16	13	13	—	—	—	—	133	103	127	—	—
5634	5244	—	—	376	639	433	422	461	—	—	363	263	332	229	269	—	—
140	190	—	—	*)	36	43	34	43	—	—	*)	21	20	3	16	—	—
3344	3034	—	—	—	373	392	363	413	—	—	—	247	312	224	233	—	—

Total-summan af de särskilda slags fångar, samt barn, som under loppet af åren Kronohäkten, äfvensom uti Polishäkten i Götheborg och Norrköping, har, på sätt

	1855.			1840.			Procent-förhållandet mellan de arresterades antal 1855 och 1840	
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	till-ökt med procent.	min-skadt med procent.
Ransakningsfångar och de, som undergått fängelse vid vatten och bröd eller s. k. enkelt fängelse	7505	1475	8976	9239	1997	11236	26	—
För försvarslöshet och olofligt kringstrykande häktade personer	2448	451	2899	4598	1025	5623	82	—
Bysatte personer	549	27	576	624	55	679	14	—
Summa	10500	1951	12451	14311	3057	17368	59	—
Barn, som åtföljt föräldrarne	—	—	563	—	—	263	—	27
Summa Summarum	—	—	12799	—	—	17636	50	—
Då de vid årets början qvarsittande härifrån afdrages	—	—	1162	—	—	1603	—	—
så utgör de under årets lopp arresterades antal	—	—	11637	—	—	16023	27	—

1835, 1840, 1845, 1850 och 1852 förvarats uti Stockholms Stads, samt Läns- och förestående Tabeller utvisa, utgjort:

1845.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1840 och 1845		1850.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1845 och 1850		1852.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1850 och 1852	
m.	q.	S:a.			m.	q.	S:a.			m.	q.	S:a.		
			till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.				till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.				till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.
8381	1685	10066	—	11	7422	1653	9075	—	10	11046	2503	15551	49	—
4789	1737	6326	20	—	2675	1009	3684	—	44	5894	1350	5244	42	—
419	16	455	—	34	407	15	422	—	3	446	15	461	9	—
15539	3458	17027	—	2	10504	2677	15181	—	—	15386	5870	19256	46	—
174	153	552	24	—	124	105	229	—	31	142	127	269	17	—
15765	5596	17559	—	2	10628	2732	15410	—	—	15528	5997	19525	46	—
—	—	1876	—	—	—	—	1223	—	—	—	—	1452	—	—
—	—	15485	—	3	—	—	12135	—	21	—	—	18075	48	—

Uti nästefterföljande Tabell meddelar Styrelsen uppgift ej allenast på tillökningen uti Rikets folkmängd ifrån 1835 till 1850, utan äfven å tillväxt eller minskning uti de arresterades antal i Läns-, Krono- och Polishäkten så väl under nämnde år, som äfven under åren 1840, 1845 och 1852.

1840 års folkmängd	De arre- sterades	1845 års folkmängd	De arre- sterades	1850 års folkmängd	De arre- sterades	De arre- sterades	1850 års folkmängd	De arre- sterades
öfverstigit	antal 1840	öfverstigit	antal 1845	öfverstigit	antal 1850	antal 1852	öfverstigit	antal 1852
1835 års med	öfverstigit det 1835 med	1840 års med	understigit det 1840 med	1845 års med	understigit det 1845 med	öfverstigit det 1850 med	1835 års med	öfverstigit det 1835 med
113,448	4,391	177,649	545	166,005	3,298	5,888	457,102	6,436
eller tillökt med 3,75 procent.	eller tillökt med 37,75 procent.	eller tillökt med 3,66 procent.	eller min- skadt med 3,40 pro- cent.	eller tillökt med 5 procent.	eller min- skadt med 21,50 pro- cent.	eller tillökt med 48,32 procent.	eller tillökt med 15,10 procent.	eller tillökt med 35,50 procent.

Till undvikande af missförstånd, har Styrelsen ansett sig böra här upprepa den uti föregående berättelserne gjorda anmärkning, dels att Styrelsen, i saknad af uppgifter från de mindre Städerna, icke är i tillfälle att kunna uti sine kalkyler inberäkna det, sannolikt ringa, antal fångar, som uti de mindre Städersnes häkten intagits, utan att derefter jemväl insättas uti något Krono- eller Polishäkte, dels ock att afdrag för dem, som under årets lopp från ett till annat Krono- eller Polishäkte förflyttats, i saknad af uppgift derå, ej kunnat göras för längre tid tillbaka, än från och med 1845, hvadan det ock till följd häraf först är från och med sistnämnde år, som Styrelsens beräkningar öfver arresteringarnes antal eger någon större tillförlitlighet.

Sedan afdrag egt rum för antalet, ej allenast af dem, som vid början af hvarje år förvarades uti Läns-, Krono- och Polishäktena, utan äfven af dem, som under årets lopp från ett till annat sådant häkte förflyttats, visar sig att arresteringarnes antal under hvårdera af sistförflutna åtta åren varit följande:

	De arresterades antal 1845.	De arresterades antal 1846.	De arresterades antal 1847.	De arresterades antal 1848.	De arresterades antal 1849.	De arresterades antal 1850.	De arresterades antal 1851.	De arresterades antal 1852.
Äldre personer .	15,171	16,297	14,997	12,905	10,845	11,961	14,786	17,820
Barn, som åtföljt föräldrarne . . .	312	362	371	285	208	224	241	253
Summa	15,483	16,659	15,368	13,190	11,053	12,185	15,027	18,073

Af förestående tabell inhemtas, att arresteringarnes antal under de sista åtta åren varit minst 1849, men derefter fortfarande tillväxt, 1850 med något öfver 1000, år 1851 med nära 3000, samt år 1852 ytterligare med något öfver 3000, så att arresteringarnes antal år 1852 med mer än 7000 öfversteg antalet år 1849.

Endast inom Jemtlands, Stora Kopparbergs, Kronobergs och Westerbottens Län har arresteringarnes antal år 1852 varit mindre än år 1849, hvaremot arresteringarnes antal ökats så väl inom öfrige Länen, som ock inom Stockholms Stad, och har tillväxten deruti proportionsvis varit störst inom Götheborgs och Bohus Län, der den uppgått till mer än 100 procent, samt inom Stockholms Stad och Östergöthlands Län, der den utgjort nära 100 procent.

Uti nästefterföljande tabell lemnas uppgift å antalet af de särskildta slags fångar, äfvensom barn, hvilka på en gång, nemligen den sista dagen uti hvardera af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1852 varit uti Rikets Läns-, Krono- och Polishäkten förvarade:

	För undergående af ransakning och fängelse vid vatten och bröd.	För undergående af fängelse för vites- och ensaksböter.	Häktade för försvarsloshet och olofligt kringstrykande.	I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer.	Bysatte personer.	Transportfångar.	Summa fångar.	Barn, som åtföljt föräldrarne.	Summa personer.	Fästnings- och Tukt-husfångar.
Vid 1835 års slut	—	—	—	—	—	—	1,142	20	1,162	—
Vid 1840 års slut	1,076	79	141	277	80	—	1,653	13	1,668	—
Vid 1845 års slut	1,393	84	293	122	66	30	1,958	40	1,998	—
Vid 1850 års slut	1,071	79	139	35	39	32	1,458	13	1,448	3
Vid 1852 års slut	1,192	60	132	31	38	48	1,538	11	1,549	18

Öfver antalet af de personer, som under transport varit intagne uti hvarje Läns- och Kronohäkte, meddelas uti Bil. Litt. A. särskild redovisning.

Mom. 2. Uppgift å antalet af dem, som vid slutet af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1852 varit uti Rikets allmänna Straff- och Arbetsfängelser förvarade eller vid f. d. Pionier- och nuvarande Krono-Arbets-Corpsen anställda:

Mankön.		1835.	1840.	1845.	1850.	1852.
<i>1:o. Vid allmänna Straff- och Arbetsfängelserne:</i>						
i Carlskrona		82	150	155	150	155
å Carlstens fästning		125	175	176	254	254
å Christianstads fästning		64	95	86	167	158
å Ny Elfsborgs d:o		76	100	120	142	108
å Götheborgs d:o		21	—	—	—	—
å Landskrona d:o		194	225	245	259	287
å Waxholms d:o		52	55	—	—	—
Fredriks Skans d:o		—	—	1	—	—
i Warberg		—	—	—	264	362
i Malmö		730	861	875	577	655
i Stockholm å Långholmen		624	714	517	599	629
<i>2:o. Vid f. d. Pionier- och nuvarande Krono-Arbets-Corpsen:</i>						
<i>a) Soldatklassen. (Kapitulanter eller utstrukne Soldater:)</i>						
å Carlsborg		251	225	—	—	—
vid Strömsholms kanal (1:a Comp.)		—	—	202	165	192
<i>b) Fästningsklassen. (Försvarslöse:)</i>						
å Carlsborg (2:a, 3:e och 4:e Compagnierne)		58	66	495	495	668
i Carlskrona (5:e och 6:e d:o)	}	586	587	224	191	206
å Kungsholmen (7:e och 8:e d:o)				166	—	—
Kasserade allmänna Arbetskarlar i Carlskrona		27	—	—	—	—
å Rindö (9:e och 10:e Comp.)		—	—	580	550	578
i Linköping (afdelning)		—	—	51	—	—
i Gefle d:o		—	—	56	—	—
i Fahlun d:o		—	—	55	—	—
Summa		2690	5027	5755	5559	4052
Qvinkön.						
Straff- och Arbetsfängelset i Stockholm å Norrmalm . . .		244	328	349	294	356
D:o D:o i Norrköping		135	197	259	206	240
D:o D:o i Götheborg		64	39	107	53	70
Summa		463	614	695	553	666
Summa Summarum		5153	5641	4450	4117	4718

Dessa fångar hafva bestått af följande slag, nemligen:

	1833.			1840.			1845.			1850.			1852.		
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.
1:o) Lifstidsfångar	496	78	574	630	103	733	901	139	1040	1250	170	1400	1323	189	1512
2:o) Straff-fångar på viss tid .	448	128	576	671	184	855	726	204	927	946	253	1204	983	272	1257
3:o) Bekännelsefångar	40	3	43	45	—	45	42	—	42	3	1	6	2	1	3
Summa Straff- och Bekännelsefångar	984	209	1163	1346	287	1603	1659	340	1979	2181	426	2607	2310	462	2772
4:o) Försvarslöse:															
a) Arbetsfångar, dömda .	1014	254	1268	1033	327	1360	550	355	885	193	130	323	290	204	494
D:o frivillige	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	10	8	—	8
Summa	1014	254	1268	1033	327	1360	550	355	885	201	132	333	298	204	502
b) Krono-arbetskarlar och f. d. Pionierer, dömda .	471	—	471	453	—	453	1310	—	1310	745	—	745	867	—	867
frivillige	—	—	—	—	—	—	74	—	74	269	—	269	385	—	385
Summa	471	—	471	453	—	453	1384	—	1384	1014	—	1014	1252	—	1252
Summa Försvarslöse	1485	254	1739	1486	327	1813	1914	355	2269	1213	132	1347	1350	204	1754
5:o) Kapitulanter eller utstrukne Soldater, dömda .	251	—	251	223	—	223	191	—	191	151	—	151	167	—	167
frivillige	—	—	—	—	—	—	11	—	11	12	—	12	25	—	25
Summa	251	—	251	223	—	223	202	—	202	163	—	163	192	—	192
Summa Försvarslöse och Kapitulanter	1736	254	1990	1711	327	2036	2116	355	2471	1373	132	1510	1742	204	1946
Summa Summarum	2690	463	3153	3027	614	3641	3753	693	4450	3559	558	4117	4052	666	4718
Lägges härtill ytterligare antalet af de för försvarslöshet till allmänt arbete dömda personer, som i Länsfängelserne vid dessa årens slut förvarats	—	—	103	—	—	277	109	13	122	27	8	35	24	7	31
så utgör totalsumman	—	—	3256	—	—	3918	3864	708	4572	3586	566	4152	4076	673	4749
Häraf voro, då nyssnämnde i Länsfängelserne quarsittande inberäknas, för försvarslöshet, dömda	—	—	1842	—	—	2090	1949	368	2317	963	138	1103	1181	211	1392
frivillige	—	—	—	—	—	—	74	—	74	277	2	279	393	—	393
Summa Summarum Försvarslöse	—	—	1842	—	—	2090	2023	368	2391	1242	140	1382	1574	211	1785

Uti den sednast afgifna underdåniga berättelsen har Styrelsen, för att lätta öfversigten af tillväxten eller minskningen uti antalet af de särskilde slagen af fångar från och med 1855 till och med 1851, framställt förhållandet i berörde afseende uti 2:ne tabeller, af hvilka den ena upptagit förändringen i fångarnes antal vid slutet af de särskilde åren, men den andra deremot innehållit uppgift å olikheten uti de nykomnes antal. — Åberopande innehållet af nämnde tabeller, hvad de föregående åren beträffar, får Styrelsen nu framställa förhållandet i berörde afseenden emellan 1852 och 1851 uti efterföljande tabell:

	Antalet vid slutet af år 1851.			Förändring från 1851 till slutet af 1852.			De nykomnes antal under loppet af år 1851.			De nykomnes antal 1852 i förhållande till 1851.		
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.
Lifstidsfångar	1268	169	1437	+56	+20	+76	151	13	144	+1	+13	+14
Straff-fångar på viss tid	982	257	1239	+19	+16	+35	479	95	574	-25	+2	-23
Bekännelsefångar . .	5	1	4	-1	—	-1	4	—	4	-5	—	-5
Summa	2255	427	2680	+74	+36	+110	614	108	722	-27	+15	-12
Försvarslöse	980	171	1151	+177	+33	+210	487	82	569	+102	+37	+139
Kapitulanter eller utstrukne Soldater . .	185	—	185	-8	—	-8	101	—	101	-16	—	-16
<i>Frivillige:</i>												
a) Försvarslöse	369	—	369	+24	—	+24	240	—	240	+62	—	+62
b) Kapitulanter	15	—	15	+10	—	+10	14	—	14	+10	—	+10
Summa Summarum	—	—	4400	+277	+69	+346	1456	190	1646	+151	+52	+183

At förestående tabell inhemtas, att från slutet af 1851 till 1852 års slut Bekännelsefångarnes antal minskats från 4 till 3 och numerären vid Krono-Arbets-Corpsens Soldatklass med 8, men att deremot, så väl Straff-fångarnes, som de Försvarslöses antal betydligt tillväxt; — att vidare de nykomnes antal, hvad karlarne beträffar, år 1852 varit för Straff-fångarne på viss tid omkring 5 procent och för Krono-Arbets-Corpsens Soldatklass omkring 16 procent mindre, än

1851. Endast 1 Bekännelsefånge ankom år 1852, under det att de nykomne Bekännelsefångarnes antal 1851 deremot utgjorde 4. — De nykomne Lifstidsfångarnes antal 1852 öfversteg antalet 1851 endast med 1, men de nykomne Försvarslöses antal var omkring 22 procent, och de nykomne frivilliges omkring 26 procent större 1852 än år 1851. — Vidkommande åter qvinnorna, så var de nykomnes antal för Lifstidsfångarne 100 procent, för Straff-fångarne på viss tid omkring 2 procent och för de Försvarslöse omkring 45 procent större 1852 än 1851.

För att visa i hvad mån antalet af dem, som uti hela Riket på en gång, nemligen den sista dagen af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1852 varit friheten beröfvade, i förhållande till folkmängden i Riket, tillväxt eller minskats, lemnas uti efterföljande tabell uppgift vid slutet af hvardera året å sammanlagda antalet af alla uti Läns-, Krono- och Polishäktena, samt i Straff- och Arbetsfängelserna förvarade personer, tillsammans med dem, som då voro vid Pionier- och Krono-Arbets-Corpsen anställda.

	Vid slutet af 1835.	Vid slutet af 1840.	Vid slutet af 1845.	Vid slutet af 1850.	Vid slutet af 1852.
	4,315	5,309	6,448	5,568	6,285
Häraf voro frivillige	—	—	85	291	418

Om dessa total-summor jämföras med Rikets folkmängd, som utgjorde vid 1835 års slut 3,025,459, — vid 1840 års slut 3,138,887, — vid 1845 års slut 3,316,537, — samt vid 1850 års slut 3,482,541, — så visar sig häraf att vid slutet af 1835 hvar 701:sta, — vid slutet af 1840 hvar 591:sta, — vid slutet af 1845 hvar 514:de, — vid slutet af 1850 hvar 625:te, — samt vid slutet af 1852 hvar 554:de person i landet varit friheten beröfvad.

Afdrages åter antalet af de frivillige, så visar sig att antalet af dem, som mot sin vilja varit friheten beröfvade, utgjort vid 1845 års slut 6,363, — vid 1850 års slut 5,277, samt vid 1852 års slut 5,867, och då dessa summor

jämföras med folkmängden vid slutet af åren 1845 och 1850, så skulle vid 1845 års slut hvar 521:sta, vid 1850 års slut hvar 660:de, samt vid 1852 års slut hvar 593:dje person i landet mot sin vilja varit friheten beröfvad.

Härvid bör dock anmärkas att antalet af dem, som sista dagen af året förvarats antingen uti de mindre Städernes häkten eller uti de mindre transportfängelserne, icke blifvit beräknade.

Mom. 3. Bland de å Rikets samtelige allmänna Straff- och Arbetsfängelser förvarade fångar, samt de vid Krono-Arbets-Corpsen anställde personer, jemte dem, som i Länsfängelserne till Straff-arbete hållits, hafva, enligt hvad *Bilagan Litt. B.* speciellt utvisar, följande förändringar under loppet af år 1852 egt rum, nemligen:

	Lifstidsfångar.		Till straff-fängelse på bestämd tid dömda personer.	
	m.	q.	m.	q.
Qvarvarande vid årets början	1263	169	985	257
<i>Tillkomne under årets lopp:</i>				
Återkomne från Lazarett, ransakning eller rymning	4	2	1	1
Nykomne	152	26	454	97
Summa tillkomne	156	28	455	98
Summa	1404	197	1440	355
Förflyttade	12	5	—	—
Summa Summarum	1416	202	1440	355
<i>Afgångne under loppet af året:</i>				
Afsände till Lazarett eller Dårhus	—	—	1	1
» för undergående af ransakning	—	—	—	—
» efter att hafva blifvit tillförlitligen kände enl. 5 § i 1846 års Författning	—	—	—	—
Förflyttade från ett till annat Straff-fängelse	12	5	1	—
» från Straff-fängelse till försvarslösa klassen såsom benådade	19	3	—	—
» från allmänt Arbets-fängelse till Krono-Arbets-Corpsen	—	—	—	—
» från Krono-Arbets-Corpsen till allmänt fängelse för opålitligt förhållande enl. 52 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
» från Soldat- till Fästnings-klassen såsom för brott utstrukne	—	—	—	—
Utstrukne från Krono-Arbets-Corpsen, för att enligt Domstols beslut afsändas till Straff-fängelse	—	—	—	—
» Döde	45	3	76	15
» Rymde	2	—	4	—
På grund af Kongl. Nåd	14	2	15	4
» efter tilländalupen arbetstid eller uttjent kapitulation	—	—	542	64
» efter besparad arbetsförtjenst till bestämdt belopp	—	—	—	—
» efter erhållet laga försvar	—	—	—	—
Afskedade från Krono-Arbets-Corpsen för sjukdom enligt 55 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
» med pension efter under arbete erhållen skada, enligt 56 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
Återsände till Öfverståthållare-Embete eller till Konungens Befallningshafvande, såsom till arbete oduglige	—	—	—	—
Summa afgångne och förflyttade	92	15	459	82
Efter arbetstidens slut öfverflyttade från dömda till frivillige klassen	—	—	—	—
Qvarvarande vid årets slut	1324	189	1001	275

I brist af läga försvar till allmänt arbete dömda personer.				Kapitulanter eller utstrukne Soldater.		Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa
Mankön.		Qvinkön.		Dömda.	Frivillige.	m.	q.	m.	q.	Summa-rum.
Dömda.	Frivillige.	Dömda.	Frivillige.							
1007	569	171	—	158	15	3	1	5805	398	4403
8	1	1	—	6	—	1	—	21	4	25
589	302	119	—	85	24	1	—	1587	242	1829
397	303	120	—	91	24	2	—	1608	246	1854
1604	672	291	—	249	39	5	1	5415	344	6257
215	—	5	—	—	—	—	—	225	8	233
1817	672	294	—	249	39	5	1	5658	232	6490
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
10	—	1	—	6	—	1	—	17	1	18
1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	13	5	18
—	—	—	—	—	—	—	—	19	5	22
171	—	—	—	—	—	—	—	171	—	171
9	1	—	—	1	1	—	—	12	—	12
—	—	—	—	12	—	—	—	12	—	12
12	5	—	—	—	—	—	—	17	—	17
75	28	18	—	10	—	—	—	254	54	268
12	2	2	—	—	—	—	—	20	2	22
—	—	—	—	—	—	2	—	31	6	37
261	246	54	—	80	12	—	—	911	118	1029
40	8	1	—	—	—	—	—	45	1	46
30	5	12	—	—	—	—	—	35	12	45
14	4	—	—	5	1	—	—	22	—	22
2	5	—	—	—	—	—	—	5	—	5
4	1	2	—	—	—	—	—	5	2	7
641	298	90	—	82	14	5	—	1569	185	1754
19	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1187	395	204	—	167	25	2	1	4069	667	4756

Mom. 4. Rörande samtliga allmänna Straff- och Arbetsfångar samt Krono-Arbetskarlar meddelas uti särskildte bilagor uppgifter:

1:o under *Litt. C.* angående åldern;

2:o under *Litt. D.* angående födelseorter, äfvensom proportionsförhållandet emellan total-summorne och antalet af dem, som i Stockholms Stad eller inom hvarje Län äro födde;

3:o under *Litt. E.* angående proportionsförhållandet emellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af derstädes födde allmänna Straff- och Arbetsfångar, samt Krono-Arbetskarlar;

4:o under *Litt. F.* angående de samhällsklasser, som allmänna Straff- och Arbetsfångarne, samt Krono-Arbetskarlarne före deras häktande tillhört, samt huru många af dem äro gifte eller ogifte;

5:o under *Litt. G.* dels angående de Domstolar och Auktoriteter, af hvilka allmänna Straff- och Arbetsfångarne samt Krono-Arbetskarlarne vid Fästningsklassen blifvit till allmänt arbete dömda, äfvensom proportionsförhållandet emellan deras total-summor och antalet af dem, som i Stockholms Stad, eller inom hvarje särskildt Län blifvit dömda, dels ock angående de Regementen, från hvilka de vid Krono-Arbets-Corpsens Soldatklass anställda personer blifvit ditsända för uttjenande af ingången kapitulation;

6:o under *Litt. H.* angående proportionsförhållandet emellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af de utaf Auktoriteterne derstädes dömda allmänna Straff- och Arbetsfångar samt Krono-Arbetskarlar; och

7:o under *Litt. I.* angående de af dem före ankomsten till fångvårdsanstalterne begångne brott och förseelser.

Af dessa uppgifter, hvilka innefatta redovisning särskildt för hela personalen under årets lopp, med afdrag af de från en till annan fångvårdsanstalt förflyttade och de frivillige, särskildt för de under årets lopp nykomne och särskildt för de vid årets slut kvarvarande, inhemtas i afseende på de under loppet af 1852 nykomne, bland annat följande förhållanden, nemligen:

1:o af Tabellen *Litt. C.*, att de flestes ålder utgjort: för listidsfångarne af mankön emellan 20 och 45 år, och för dem af qvinkön emellan 25 och 50 år;

— för de på viss tid dömda straff-fångarne af mankön emellan 20 och 35, samt för dem af qvinkön emellan 20 och 50; — för de försvarslöse af mankön emellan 20 och 35, samt för dem af qvinkön emellan 25 och 45 år;

2:o af Tabellerne Litt. D. och E. att, i förhållande till hela den under året nykomna personalen, de flesta äro födda i Stockholms Stad och derefter i Elfsborgs, samt vidare uti Skaraborgs, Östergöthlands, Blekinge, Calmar, Malmöhus, Götheborgs, Jönköpings, Kronobergs, Upsala, Christianstads, Nerikes, Westmanlands, Stora Kopparbergs, Wermlands, Stockholms, Södermanlands, Gelleborgs, Hallands, Gottlands, Wester-Norrlands, Jemtlands, Norrbottens och Westerbottens Län; — samt att i förhållande till folkmängden de flesta äro födda i Stockholms Stad och derefter i Blekinge, Upsala, Skaraborgs, Westmanlands, Östergöthlands, Calmar, Kronobergs, Elfsborgs, Jönköpings, Götheborgs, Stockholms, Nerikes, Södermanlands, Gottlands, Gelleborgs, Malmöhus, Stora Kopparbergs, Hallands, Christianstads, Wermlands, Jemtlands, Norrbottens, Westerbottens och Wester-Norrlands Län, äfvensom att olikheter i berörde afseende emellan åtskillige Län är högst betydlig, så att t. ex. i förhållande till folkmängden, de inom Blekinge Län föddes antal varit öfver 8 gånger större än inom Wester-Norrlands Län, öfver 7 gånger större än inom Westerbottens Län, öfver 5 gånger större än inom Norrbottens och Jemtlands Län, öfver 3 gånger större än inom Wermlands, samt öfver 2 gånger större än inom Christianstads och Hallands Län o. s. v.;

3:o af Tabellen Litt. F. att mer än en tredjedel före häktandet tillhört jordbrukande klassen, en fjerdedel handtverksklassen, samt nära en fjerdedel militärklassen; äfvensom att af den manliga personalen mer än en femtedel och af den qvinliga nära en fjerdedel före häktandet ingått äktenskap;

4:o af Tabellerne Litt. G. och H. att, i förhållande till hela den under loppet af året nykomne personalen, största antalet blifvit dömdt till allmänt arbete af domstolar och auktoriteter inom Stockholms Stad och dernäst inom Calmar, Blekinge, Elfsborgs, Skaraborgs, Östergöthlands, Götheborgs, Malmöhus, Christianstads, Jönköpings, Nerikes, Kronobergs, Stora Kopparbergs, Gelleborgs, Wermlands, Hallands, Upsala, Södermanlands, Westmanlands, Stockholms, Gottlands, Wester-Norrlands, Westerbottens, Jemtlands och Norrbottens Län; samt att, i förhållande

till folkmängden, de fleste blifvit dömda af auktoriteter i Stockholms Stad, och dernäst i Blekinge Län, samt derefter varit mindre och mindre i de öfriga Länen i följande ordning, nemligen inom Skaraborgs, Calmar, Götheborgs, Östergöthlands, Elfsborgs, Gelleborgs, Nerikes, Upsala, Gottlands, Malmöhus, Kronobergs, Jönköpings, Hallands, Stora Kopparbergs, Christianstads, Westmanlands, Södermanlands, Stockholms, Wermlands, Jemtlands, Wester-Norrlands, Westerbottens och Norrbottens Län; — äfvensom vidare att, i förhållande till folkmängden, de inom Stockholms Stad dömdes antal varit nära 2 ½ gång större än inom Blekinge Län, samt derstädes

1,08			gång större, än inom Skaraborgs Län,
1,20	d:o	d:o	Calmar Län,
1,25	d:o	d:o	Götheborgs Län,
1,44	d:o	d:o	Östergöthlands Län,
1,75	d:o	d:o	Elfsborgs Län,
2,—	d:o	d:o	Gelleborgs Län,
2,05	d:o	d:o	Nerikes Län,
2,08	d:o	d:o	Upsala Län,
2,18	d:o	d:o	Gottlands Län,
2,24	d:o	d:o	Malmöhus Län,
2,25	d:o	d:o	Kronobergs Län,
2,26	d:o	d:o	Jönköpings Län,
2,50	d:o	d:o	Hallands Län,
2,69	d:o	d:o	Kopparbergs Län,
2,79	d:o	d:o	Christianstads Län,
2,86	d:o	d:o	Westmanlands Län,
3,44	d:o	d:o	Södermanlands Län,
3,77	d:o	d:o	Stockholms Län,
5,52	d:o	d:o	Wermlands Län,
6,46	d:o	d:o	Jemtlands Län,
6,65	d:o	d:o	Wester-Norrlands Län,

7,84 gånger större, än inom Westerbottens Län,
26,87 d:o d:o Norrbottens Län.

Dessutom inhemtas af Bil. Litt. G. dels att ingen manlig lifstidsfånge ankommit från Jemtlands och Norrbottens Län, samt endast en sådan fånge från hvartera af Westerbottens och Wester-Norrlands Län; att ingen till lifstidsarbete dömd qvinna ankommit från Elfsborgs, Gelleborgs, Gottlands, Hallands, Jemtlands, Stora Kopparbergs, Norrbottens, Södermanlands, Upsala, Wermlands, Westerbottens och Wester-Norrlands Län, samt endast en sådan från hvartera af Blekinge, Calmar, Christianstads, Jönköpings, Kronobergs, Malmöhus, Nerikes och Westmanlands Län; — dels att ingen till straff-arbete på viss tid dömd man ankommit från Norrbottens och ingen sådan qvinna från Upsala, Westmanlands och Wester-Norrlands Län, samt blott en så dömd qvinna från hvartera af Blekinge, Gottlands, Jemtlands, Norrbottens och Westerbottens Län; — dels att ingen för försvarslöshet till allmänt arbete dömd mansperson ankommit från Jemtland, och endast en sådan från hvartera af Gottlands och Norrbottens Län; — att ingen för försvarslöshet till allmänt arbete dömd qvinna ankommit från Gelleborgs, Gottlands, Hallands, Jemtlands, Malmöhus, Norrbottens, Stockholms, Upsala, Wermlands, Westerbottens och Wester-Norrlands Län, samt att blott en sådan ankommit från Södermanlands Län, men att deremot ensamt från Stockholms Stad såsom dömd till allmänt arbete för försvarslöshet ankommit 173 män och 52 qvinnor, eller nära en tredjedel af den från hela Riket ankomne personalen; — dels ock slutligen att bland dem, som från värfvade Regementerna utstrukits för att vid Krono-Arbets-Corpsen uttjena ingången kapitulation de fleste, eller 19 ankommit från Marin-Regementet och dernäst eller 17 från Götha Artilleri-Regemente och 15 från Andra Lif-Gardet, men deremot endast en från Kron-prinsens Hussar-Regemente och 2 från Konungens Lif-Garde till häst;

5:o af Tabellen Litt. I. att af de under årets lopp nykomne lifstids- och öfrige till straff-arbete dömda fångar 2,68 procent blifvit dömda för barnamord eller delaktighet deri, 4,51 procent för annat mord och dråp eller delaktighet deri, 9,75 procent för bruk af lifsfarligt vapen, 2,11 procent för rån och rövveri, samt 68,85 procent för stöld med eller utan inbrott.

Om jämförelse med de under loppet af nästföregående år ankomne anställes, så visar sig att de för barnamord och delaktighet deri dömda varit lika, eller 19 under hvarterdera året; att de för annat mord och dråp eller delaktighet deri dömda varit 45 år 1851, men endast 36 år 1852; att de för bruk af lifsfarligt vapen dömda, som år 1851 varit 63, deremot år 1852 varit 73; att antalet af de för rån och rövveri eller delaktighet deri dömda under båda åren varit lika, eller 15 under hvarterdera året; samt att de för tjufnadsbrott dömdes antal, som år 1851 utgjort 447, deremot år 1852 uppgått till 488.

Mom. 5. Ut i Bilagan Litt. K. har Styrelsen lemnat en specifik uppgift å antalet af dem, som under loppet af år 1852, dels funnits å allmänna Straff- och Arbetsfängelserne, samt i Länsfängelserne och vid Krono-Arbets-Corpsen för att förrätta ålagdt allmänt arbete, dels ock förvarats uti enskildt fängelse för att förmas till bekännelse af brott, äfvensom huru många af alla dessa under samma år afgått.

Med ledning af nämnde tabell lemnas härefter en summarisk uppgift ej allenast å förhållandet i berörde afseende, utan äfven å proportionen emellan antalet af nykomne, afgångne och återkomne så beskaffade personer vid ifrågavarande Fängårdsinrättningar.

1852.			
	Män.	Qvin- nor.	Sa.
Qvarvarande vid årets början	3805	598	4403
Återkomne från ransakning och rymning m. m.	21	4	25
Nykomne {			
Frivillige	326	—	326
Dömde	1261	242	1503
Summa	5413	844	6257
<i>Afgångne:</i>			
På grund af Kongl. Nåd	31	6	37
efter arbetstidens slut	911	118	1029
efter besparad arbetsförtjenst till bestämdt belopp	45	1	46
efter erhållet laga försvar	35	12	45
för sjukdom och bristande arbetsförmåga frigifne eller återsände	32	2	34
Summa	1052	139	1191
Af ofvannämnde nykomne, dömde	1261	242	1503
hafva förut varit till allmänt arbete hållne	482	94	576
Utgörande: i förhållande till de såsom dömde nykomne, procent	38	39	38
och i förhållande till alla ofvanupptagne under året frigifne, procent	46	67	48

Hvad särskildt Krono-Arbets-Corpsen beträffar, meddelar Styrelsen uti efterföljande tabell, dels för år 1852, dels ock summariskt för tiden från och med 1845, då Corpsen organiserades, till och med 1852 års slut, uppgift å antalet, så väl af dem, hvilka derifrån frigifvits, eller afskedats, som äfven af dem bland de afgångne, hvilka till Corpsen eller Straff- och Arbetsfängelse återkommit.

	1852.			Summa Summarum, från och med 1845 till och med 1852.		
	Döm- de.	Fri- villige.	S:a.	Döm- de.	Fri- villige.	S:a.
<i>a) Soldat-Klassen:</i>						
Frigifne af Kongl. Nåd	—	—	—	2	—	2
» efter kapitulationens slut	50	12	62	645	110	755
Återsände såsom till arbete oduglige	—	—	—	4	—	4
Afskedade för sjukdom, enligt 35 § i Kongl. Reglementet	3	1	4	46	1	47
» efter erhållen skada, med pen- sion, enl. 36 § i d:o	—	—	—	1	—	1
Summa	53	13	66	698	111	809
<i>b) Fästnings-Klassen:</i>						
Frigifne af Kongl. Nåd	—	—	—	10	—	10
» efter arbetstidens slut	214	245	459	2585	1024	3607
» efter besparad arbetsförtjenst till visst belopp	33	5	38	664	10	674
» efter erhållet laga försvar	9	1	10	206	3	209
Återsände såsom till arbete oduglige	1	1	2	6	1	7
Afskedade för sjukdom, enligt 35 § i Kongl. Reglementet	14	4	18	154	22	156
» efter erhållen skada med pen- sion, enl. 36 § i d:o	2	3	5	23	5	28
Summa	273	259	532	3626	1065	4691
Summa Summarum	326	272	598	4324	1176	5500
Af de sålunda afgångne hafva återkom- mit såsom dömde till allmänt arbete:						
a) för lösdrifveri	133	—	133	1059	—	1059
b) för begångne brott	77	—	77	642	—	642
eller tillsammans	210	—	210	1701	—	1701

Om nu hela antalet af dem, som alltifrån Krono-Arbets-Corpsens organisation intill slutet af 1852 derifrån frigifvits, jemföres med hela antalet af dem, som under de sista 8 åren till Straff- och Arbetsinrättningarne återkommit, så utgör de återkomnes antal af de frigifnes omkring 31 procent, hvaraf dock endast omkring 12 procent för begångne brott ankommit till Straff- och Arbetsfängelserne, men återstoden eller omkring 19 procent fått sig ålagdt allmänt arbete för bristande laga försvar.

Om deremot de återfallnes antal 1852 jemföres med antalet af dem, som samma år frigifvits, så visar sig, att de förre af de sednare utgöra 35 procent, deraf 22 procent återkommit för försvarslöshet och 13 procent för att till straffarbete hållas. — Men då under loppet af 1851 de återfallnes antal 246 i förhållande till de under samma år frigifne utgjorde 48 procent, deraf 30 procent återkommit för försvarslöshet och 18 procent för att till straffarbete hållas, så visar sig häraf, att jemväl bland Krono-Arbetskarlarne de återfallne både i afseende på antal och i afseende på procentförhållande till de afgångne under loppet af 1852 varit mindre, än under loppet af 1851.

Likasom under de föregående åren har äfven under år 1852 ett större antal f. d. Krono-Arbetskarlar såsom tilltalade för brott eller för försvarslöshet varit intagne uti Läns-, Krono- och Polishäktena, der vid 1852 års slut 97 f. d. Krono-Arbetskarlar af sådan anledning förvarades.

Antalet af de försvarslöse karlar, som efter den för dem bestämda arbetstidens slut dels qvarstadnat, dels ock efter fulländadt ådömdt allmänt arbete återkommit såsom frivillige år 1852, har utgjort 345, deraf 11 icke förut varit anställda vid Krono-Arbets-Corpsen, men jemlikt Kongl. Brefvet den 16 Oktober 1850 likväl varit berättigade att der frivilligt ingå i arbete. — Totalsumman af dem, som efter Krono-Arbets-Corpsens organisation derstädes och å Långholmen varit anställda såsom frivillige, uppgår till 1,727, af hvilka 418 vid 1852 års slut funnos kvar.

Vid allmänna Arbetsfängelset för kvinnor å Norrmalm i Stockholm, der 4 kvinnor, jemlikt Kongl. Brefvet den 24 April 1849, må anställas såsom frivillige, har under loppet af 1852 ingen i sådan egenskap varit intagen.

II. AFDELNINGEN.

Om förhållandet inom Fängelserne och Krono-Arbets-Corpsen samt verkningarne af det derstädes använda behandlingssätt.

För att lätta öfersigten af disciplinen inom samtliga Fästnings-, Straff- och Arbetsfängelser samt Krono-Arbets-Corpsen, har Styrelsen, i likhet med hvad uti de föregående underdåniga berättelserne egt rum, ansett sig äfven uti denna för år 1852 böra meddela trenne summariska redogörelser för rymningar och försök dertill, samt förbrytelser och bestraffningar.

a)

	Rymningar.		Misslyckade rymningsförsök.		Af rymmarne äro				Af Domstol ådömde bestraffningar.		
	Huru många gånger verkställda.	Af huru många personer.	Huru många gånger de blifvit gjorda.	Af huru många personer.	ertappade efter att hafva föröfvat brott.	ertappade utan att hafva föröfvat brott.	vid årets slut icke ertappade.	Summa.	Spö.	Vatten och bröd.	Summa.
Carlskrona	—	—	2	2	—	—	—	—	—	1	—
Carlsten	—	—	1	2	—	—	—	—	—	2	—
Christianstad . . .	2	2	—	—	—	2	—	2	—	—	—
Ny-Elfsborg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Landskrona	4	6	—	—	1	3	2	6	—	—	—
Warberg	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Malmö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Långholmen	15	17	4	4	—	9	8	17	—	—	—
Summa	19	25	9	10	1	14	10	25	—	4	4

Förestående bestraffningar äro af Domstol ådömde för följande förbrytelser, nemligen 3 för våld å förmän och vaktbetjening å Carlskrona och Carlstens fästningar, samt 1 för inbrottsstöld å Ny-Elfsborgs fästning.

Straff- och Arbetsfängelser för Mankön.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.							Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Antalet af dem, som under årets lopp icke blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Fångvårdsanstalten anställda.	Således har af medeltalet fångar varit bestraffad hvar
Prygel.	Fängelse vid vatten och bröd.	Mörk arrest.	Ljus arrest.	Minskad kost.	Att bära fängsel.	Summa.				
8	4	—	—	—	15	22	22	155	156	7,09
14	—	6	7	—	1	28	26	247	253	9,75
5	—	—	14	—	3	22	18	147	160	8,88
1	—	1	2	—	—	4	4	115	117	29,25
—	—	54	4	—	—	58	58	262	278	7,51
25	—	8	53	8	—	71	58	519	550	5,69
122	—	64	42	—	1	229	167	715	619	3,71
84	—	57	68	—	—	189	189	986	588	3,11
259	4	147	172	8	20	605	522	2864	2501	4,79:de

De extra judiciella bestraffningarna hafva blifvit ålagde för de förseelser, som uti nedanstående tabell uppräknas.

b)

	Carls-krona.	Carlsten.	Christi-anstad.	Ny-Elfsborg.	Lands-krona.	Warberg.	Mal-mö.	Lång-holmen.	Summa.
Våld eller hot mot förmän och bevakning	—	—	—	—	—	2	—	8	10
Sturskhet mot förmän och bevakning	2	6	2	—	2	3	58	15	68
Våld mot kamrat och slagsmål	—	5	2	—	6	6	9	6	32
Olofligt innehafvande af lifsfarligt vapen	2	—	—	1	—	—	4	4	11
Bedrägligt och försåtligt förhållande	8	—	—	—	—	4	13	9	34
Olofligt tillgrepp och försök dertill	—	7	1	—	11	—	27	9	55
Förskingring af kronopersedlar	—	3	—	—	—	2	—	2	7
Fylleri och bränvinsinsmuggling	4	5	9	3	12	20	7	49	109
Rymning, delaktighet deri eller försök dertill	2	3	6	—	5	2	—	14	30
Oordentligt förhållande under gudstjänst	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Andra mindre förseelser, såsom olofligt tal, spel, osanna uppgifter m. m.	4	1	2	—	4	52	131	71	245
Summa	22	28	22	4	58	71	229	189	605

2:o. Vid allmänna Straff- och

c)

	Rymningar.		Misslyckade rymningsförsök.		Af rymmarne äro			
	Hurumånga gånger blifvit verkställda.	Af huru många personer.	Huru många gånger de blifvit gjorda.	Af huru många personer.	ertappade efter att hafva begått brott.	ertappade utan att hafva begått brott.	vid årets slut ej ertappade.	Summa.
Straff- och Arb.-fängelset i Stockholm	3	5	—	—	1	2	—	3
Dito Dito i Norrköping	1	2	—	—	—	2	—	2
Dito Dito i Göteborg	2	2	—	—	—	2	—	2
Summa	6	7	—	—	1	6	—	7

Dessa extra judiciella bestraffningar hafva blifvit ålagde för de förseelser, som nedanstående tabell utvisar:

d)

	Stock- holm.	Norr- köping.	Göthe- borg.	Summa.
Sturskhet och olydnad mot förmän och bevakning	55	—	—	55
Gräl och slagsmål	8	3	—	16
Olofligt tillgrepp och försök dertill	55	8	—	45
Förskingring af kronopersedlar	7	1	—	8
Rymning	5	4	1	8
Fylleri och bränvinsinsmuggling	1	—	—	1
Oskickligt uppförande i kyrkan	1	—	—	1
Mindre förseelser, såsom oljud, osanna uppgifter och lättja m. m.	39	24	23	141
Summa	177	45	29	231

Arbetsfängelser för Qvinnor.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.				Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Antalet af dem, som under årets lopp icke blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Fångvårdsanstalterne anställda.	Således har af medeltalet fångar varit bestraffade hvar
Mörk arrest.	Ljus arrest.	Minskad kost.	Summa.				
12	165	—	177	105	371	354	3,24
1	44	—	45	56	252	225	6,19
1	—	28	29	17	89	65	3,71
14	209	28	251	456	692	645	1,42:dre

e)

	Rymningar.		Misslyckade rymnings-försök.		Af rymmarne äro				Af Domstol ådömde bestraffningar.					
	Huru många gånger blifvit verkställda.	Af huru många personer.	Huru många gånger blifvit gjorda.	Af huru många personer.	ertappade eller att hafva begått brott.	ertappade utan att hafva begått brott.	vid årets slut icke ertappade.	Summa.	Arkebusering.	Årens förlust.	Spö.	Vallen och bröd.	Frygel.	Summa.
1:sta Kr.-Arb.-Compagniet	6	7	3	3	7	—	—	7	—	1	—	11	—	12
2:dra, 3:dje och 4:de Dito	14	25	—	—	8	6	9	23	—	—	12	—	—	12
5:te Dito	3	3	2	2	—	3	—	3	2	—	—	1	3	6
9:de och 10 Dito	1	5	2	3	1	3	1	5	3	—	1	—	1	5
Summa	24	38	7	8	16	12	10	38	5	1	13	12	4	35

Förestående bestraffningar äro ådömde för de förbrytelser, som nedanstående tabell utvisar:

f)

	1:sta Compagn.	2:dra, 3:dje och 4:de Compagn.	5:te Compagn.	9:de och 10:de Compagn.	Summa.
Våld mot förmän	—	—	2	3	5
Sturskhet mot förmän	—	—	1	—	1
Olofligt bruk af lifsfarligt vapen	—	—	1	—	1
Stöld	3	11	—	1	15
Rymning	9	1	2	1	13
Summa	12	12	6	5	35

Arbets-Corpsen.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.					Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.			Antalet af dem, som under årets lopp icke blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.			Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Corpsen anställda.	Således har af medeltalet Krono-Arbetskarlar varit bestraffad hvar
Prigel.	Fängel- se vid vatten och bröd.	Mork arrest.	Ljus arrest.	Summa.	Dönde.	Frivillige.	Summa.	Dönde.	Frivillige.	Summa.		
82	5	29	3	119	64	9	73	185	30	215	182	2,49
62	47	1	—	110	88	16	104	643	260	903	608	5,83
6	1	9	—	16	8	11	19	91	217	308	198	10,42
110	—	15	4	129	85	10	95	344	145	489	348	3,66
260	53	54	7	374	245	46	291	1263	652	1915	1336	4,63:dje

Ofvanstående bestraffningar halva blifvit ålagde för de uti nedanstående tabell uppräknade förseelser.

g)

	1:sta Compagn.	2:dra, 3:dje och 4:de Compagn.	5:te Com- pagn.	9:de och 10:de Compagn.	Summa.
Sturskhet mot förmän och bevakning . . .	6	9	3	5	23
Våldsamt uppförande	1	2	4	4	11
Olofligt innehafvande af lifsfarligt vapen . .	—	3	—	—	3
Bedrägligt förhållande	12	3	—	—	15
Olofligt tillgrepp och försök dertill . . .	2	23	—	—	25
Förskingring af kronopersedlar	—	2	—	—	2
Fylleri och brännvinsmuggling	53	31	4	69	157
Rymning och försök dertill	3	7	4	4	18
Försök att afhända sig lifvet	1	—	—	—	1
Mindre förseelser, såsom oloflig handel, spel och osanna uppgifter m. m.	41	30	1	47	119
Summa	119	110	16	129	374

Under loppet af 1852 har ej något myteri bland fångarne egt rum å allmänna Straff- och Arbetsfängelserne för mankön, men flere våld emot förmän och bevakning hafva dock derstädes blifvit föröfvade, nemligen å Carlskrona fästning af 1 fänge och å Carlstens fästning af 2 fångar, hvilka derföre blifvit af Domstol bestraffning ålagde, samt vid Straff-fängelset i Warberg af 2 och vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen af 8 fångar, hvilka för sina förbrytelser blifvit extra judicialiter afstraffade. — Ehuru de fleste af dessa våldsamheter med knifvar eller andra lifsfarliga vapen utöfvats, har likväl ingen derigenom blifvit skadad till lifvet. — Vål hafva vederbörande tjenstemän vid fängelserne tid efter annan erhållit föreskrift att med noggrannhet vaka deröfver, att fångarne icke må obehörigen innehafva knifvar eller andra lifsfarliga vapen; men härigenom kunna dock icke så beskaffade brotts utförande förhindras, då fångarne måste användas vid sådane arbeten, för hvilkas verkställande verktyg erfordras. De fångar, som utfört dessa våldsamheter och såmedelst visat sig vara för ordningen inom gemensamhetsfängelserne vådliga, hafva, enligt Styrelsens föreskrift, blifvit uti celler insatte, för att derstädes, afskiljde från all gemenskap med öfrige fångpersonalen, under en längre tid förvaras.

Om dessa våldsamma uppträden icke förefallit, skulle totalomdömet om fångarnes uppförande å ifrågavarande straff-fängelser ej hafva blifvit ofördelaktigt, helst å fängelset i Malmö mer än hälften, i Warberg nära hälften och å Långholmen mer än en tredjedel af bestraffningarne blifvit ålagde endast för mindre förseelser, samt ingen rymning egt rum, hvarken från förstnämnde 2 fängelser eller från Carlstens och Carlskrona fästningsfängelser.

Likasom under flere föregående år har icke heller under loppet af år 1852 å Straff- och Arbetsfängelserne för qvinnor något brott föröfvats, som behöft blifva föremål för Domstols pröfning; och då bland de extra judicialiter ålagde bestraffningarne å fängelset i Götheborg alla med undantag af en, samt å fängelserne i Norrköping och Stockholm mer än halfva antalet, blifvit föranledde endast af mindre förseelser, så torde häraf den slutsats kunna dragas, att fångarnes uppförande inom dessa fängelser i allmänhet varit ganska tillfredsställande.

Beträffande åter Krono-Arbets-Corpsen, så har inom densamma icke något

111	75	1	50	11	
374	221	16	110	119	Summa

myteri under loppet af 1852 förefallit, men 5 subordinationbrott, nämligen 2 vid 5:te, och 3 vid 9:de och 10:de Compagnierne hafva föröfvats, för hvilka de brottslige gjort sig skyldige att varda arkebuserade. — Alla dessa subordinationbrott hafva blifvit begångne mot Underbefäl och vid intetdera har lifsfarligt vapen begagnats, hvadan ock det utöfvade våldet icke medfört några för lif eller helsa menliga följder för dem, som derför varit föremål. Dessutom hafva 6 vid Soldatklassen och 18 vid Fästningsklassen för sturskhet mot förmän och bevakning ådragit sig bestraffning, samt 2 från Soldatklassen och 10 från Fästningsklassen för opålitligt förhållande med stöd af 32 § uti Kongl. Reglementet för Krono-Arbets-Corpsen blifvit förflyttade till allmänna Arbetsfängelset å Långholmen, för att derstädes uti särskildte rum till arbete hållas, hvilket correctionsmedel fortfarande visat sig vara mest verksamt för ordningens vidmakthållande inom Krono-Arbets-Corpsen. — För öfrigt har omkring en tredjedel af de extra judiciella bestraffningarne vid Krono-Arbets-Corpsen, enligt hvad tabellen Litt. G. utvisar, blifvit ålagde endast för mindre förseelser.

Vidkommande slutligen Länsfängelserne, så har de äldre bland dem, der, i anseende till deras ändamålsvidriga beskaffenhet någon egentlig fängelsedisciplin ej kan ega rum, förvaltats under 1852 på enabanda sätt som föregående åren. Någon oordning derstädes af större omfattning har dock ej kommit till Styrelsens kännedom.

Under loppet af år 1852 hafva 3:ne nya cellfängelser blifvit fullbordade och för fångars emottagande öppnade, nämligen dels i Calmar för Länets fångar, dels i Stockholm för hufvudstadens ransakningsfångar, samt dels i Eskilstuna, hvilket sistnämnde fängelse, uppfördt såsom ransakningsfängelse för Eskilstuna Stad, samt Wester- och Öster-Rekarne härader, jemlikt Eder Kongl. Maj:ts Nådiga Bref af den 12 Maj 1852, blifvit bestämdt att begagnas såsom Kronohäkte så väl för Eskilstuna Stad och ofvannämnde härader, som äfven för andra angränsande delar af Länets, samt ställdt under inseende af Borgmästaren i Eskilstuna såsom Tillsyningsman öfver fängelset.

Utom dessa 3:ne fängelser hafva de uti sista berättelsen omnämnda 10 Läns-cellfängelser, samt Stockholms Stads Kronohäkten å Långholmen och Norrmalm

varit fortfarande begagnade; och upplyses af efterföljande tabell så väl tiden, då hvartdera af dessa fängelser för fångars emottagande öppnats, som ock det antal celler, hvarmed fängelserne äro försedde.

Tiden då fängelset öppnats.		Hvarest fängelset är beläget och hvartill afsedt.	Cellernas antal.	
År.	Månad.		Ljusa.	Mörka eller dunkla.
1846.	December.	i Stockholm, Länsfängelse	90	3
»	»	i Linköping, Länsfängelse	102	3
»	»	i Christianstad, Länsfängelse	90	3
1847.	Juli.	i Carlstad, Länsfängelse	78	3
»	»	i Gelle, Länsfängelse	66	3
1848.	Oktober.	i Fahlun, Länsfängelse	66	3
»	December.	i Wexiö, Länsfängelse	90	3
»	»	i Mariestad, Länsfängelse	96	6
1850.	»	å Långholmen, för Stockholms Stads Kronofångar af mankön	60	—
»	»	å Norrmalm, d:o d:o af qvinkön	24	—
1851.	Maj.	i Wenersborg, Länsfängelse	90	3
»	Augusti.	i Carlskrona, Länsfängelse	90	3
1852.	April.	i Stockholm, Ransakningshäkte	147	20
»	September.	i Eskilstuna, Kronohäkte	22	—
»	December.	i Calmar, Länsfängelse	102	3

Med undantag af 2:ne för försvarslöshet tilltalade manspersoner, hvilka sysselsatte med reparationsarbete vid Länsfängelset i Mariestad genom Vaktbetjeningens bristande tillsyn beredt sig tillfälle att från fängelsegården afvika, har det ej lyckats någon fånge under loppet af 1852 att rymma från ofvannämnde cellfängelser.

— För öfverträdelser af stadgad ordning inom dessa fängelser hafva 27 i Mariestad, 7 i Fahlun, 6 i Wenersborg, 4 i Wexiö, 3 i Linköping, 2 i Christianstad, samt 1 i Gelle och 1 i Stockholms Länsfängelse, men ingen uti Länsfängelserne i Calmar, Carlskrona och Carlstad, samt i Stockholms Stads Kronohäkten, ådragit sig bestraffning.

I afseende på ordningen för öfrigt inom Läns-cellfängelserne och dessa fängelsers stora företråde framför gemensamhetsfängelserne såsom ransakningshäkten återopar Styrelsen underdånigst, så väl sitt eget derom uti de föregående årsberättelserne uttalade omdöme, som äfven de af Fängelsernes Själasörjare i samma ämne afgifne yttranden, deraf utdrag uti nästa afdelning skola intagas, hvarförutan Styrelsen hvad särskildt Stockholms Stads nya ransaknings-cellfängelse beträffar, ansett sig böra underdånigst bifoga afskrifter af de i afseende härå afgifne yttranden utaf Fängelsets Direktör och Predikant, Bilagorna N:ris 1 och 2.

Vid öfverlemnandet af dessa yttranden har Öfver-Ståthållare-Embetets Kansli, jemte bifogande af vederbörande Läkares intyg att helsotillståndet i Cell-fängelset under nästförlutna året i allmänhet varit godt och att ensamhets-fängelset icke visat något menligt inflytande på sinnet, tillkännagifvit sig för egen del icke hafva till hvad nämnde yttranden innehålla annat att tillägga, än det vitsord, att från den dag ifrågavarande fängelse till begagnande uppläts, derinom städse herrskat en exemplarisk ordning, destomera förtjent af uppmärksamhet och loford, som den genom den ständiga omsättningen af ett stort antal fångar, hvilka dagligen komma och afgå, är svår att vidmagthålla; och har Öfver-Ståthållare-Embetet ansett detta goda förhållande kunna endast tillskrifvas det utmärkta nit och den outtröttliga omsorg och omtanka, hvarmed så väl Fängelse-Direktören, som hans närmaste man, Bevaknings-Befälhafvaren, skött sina besvärliga och magtpåliggande befattningar.

Under loppet af år 1852 hafva 29 män och 2 kvinnor uti Läns- och Krono-fängelserne förvarats, för att till straff-arbete hållas; och hafva bland dem, på sätt bilagan litt. B. utvisar, 1 man af nåd samt 11 män och 1 kvinna efter den bestämda arbetstidens slut år 1852 frigifvits, så att de vid samma års slut kvarvarandes antal utgjorde 17 män och 1 kvinna, hvilka sistnämnde alla förvarades uti cell-fängelserne med stöd af Kgl. Brefvet den 13 Nov. 1849, hvar-

igenom Styrelsen blifvit bemyndigad att, då Eders Kgl. Maj:t af nåd täckts för-
vandla ådömdt straff till fängelse i cell under längre eller kortare tid, låta verk-
ställa detta cell-straff antingen uti straff-inrättning, eller i något af de nya cell-
fängelserna, allteftersom sådant, med afseende på utrymme och transportkostnad,
lämpligare å ena eller andra stället kunde ske.

Utom dessa straff-arbetsfångar funnos vid 1852 års slut på straff- och ar-
bets-fängelset i Malmö 1 man och på straff- och arbets-fängelset å Norrmalm
här i Staden 1 qvinna, dömda till straff-arbete på viss tid, samt på straff-fängel-
set i Warberg 6, till straff-arbete för listiden dömda män, och på straff- och
arbets-fängelset i Norrköping 2 till listidsarbete dömda qvinnor, rörande hvilka
Eders Kgl. Maj:t i Nådér stadgat, att de dels tills vidare, dels ock för bestämd
tid skola uti cell förvaras.

För att förmanas till bekännelse af brott höllos vid 1852 års slut endast
3:ne i cell förvarade, nämligen 2 män på straff-fängelset å Långholmen och 1
qvinna på straff-fängelset å Norrmalm, i afseende å hvilka fångar det, jemlikt
föreskriften uti Eders Kgl. Majts Nådiga Bref af den 30 Sept. 1851 åligger ve-
derbörande Läkare att efter korta mellantider anställa noggranna undersökningar,
huruvida cell-straffet må på dessa fångars helsa och själsförmögenheter utöfva men-
ligt inflytande, samt i sådant fall derom ofördröjligen hos Styrelsen göra anmälan.

III. AFDELNINGEN.

Religionsvården inom Läns- och Krono-häktena, Krono-Arbets-Corpsen, samt Fästnings-, Straff- och Arbets-fängelserne.

I likhet med de föregående underdåniga berättelserna har Styrelsen om de hufvudsakligaste Religionsvården rörande förhållanden ansett sig böra här meddela fyra i tabellarisk form upprättade summariska redogörelser för kunskapen i Christendom, Nattvardsgång, samt allmänna Gudstjenstens förrättande m. m.

Län och Krono-häkte	Religionsvård	Christendom	Nattvardsgång	Gudstjenst	Allmänna	Fästnings- och Straff- och Arbets-fängelserne	Krono-Arbets-Corpsen	Läns- och Krono-häktena	Summa
Östergötlands län	27	210	291	—	—	—	—	—	27
Vermlands län	18	190	19	2	—	—	—	—	18
Westmanlands län	30	121	13	16	16	—	—	—	30
Kronohäktet i Söderköping	17	53	21	—	—	—	—	—	17
Westmanlands län	30	81	29	—	—	—	—	—	30
Westmanlands län	2	29	22	1	—	—	—	—	2
Upplands län	27	132	32	—	—	—	—	—	27
Kronohäktet i Fästningen	—	12	1	1	—	—	—	—	—
Södermanlands län	16	81	17	3	—	—	—	—	16
Skaraborgs län	—	90	211	—	—	—	—	—	—
Stockholms län	46	121	24	—	—	—	—	—	46
Norrbottnens län	4	17	18	1	—	—	—	—	4
Kronohäktet i Norra	3	32	12	—	—	—	—	—	3
Närke län	3	128	16	1	—	—	—	—	3
Kronohäktet i Fästningen	14	32	72	2	—	—	—	—	14
Malingsbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summa	661	2797	2622	217	71	28	—	—	661

	Kunskap i Christendomen m. m.					
	Huru många varit				Huru många	
	god.	försvar- lig.	ringa.	ingen.	varit i läsning okunnige.	lärt läsa i fängelset.
<i>a) Vid Läns- och Krono-Häktena.</i>						
Stockholms Stadshäkten	92	556	165	17	9	—
Blekinge Länshäkte	96	153	87	5	5	—
Calmar d:o	16	242	190	93	—	—
Christianstads d:o	—	224	301	—	—	—
Kronohäktet i Engelholm . . .	17	35	5	—	1	—
Elfsborgs Länshäkte	11	181	129	13	13	5
Kronohäktet i Alingsås	11	157	26	—	—	—
Gelleborgs Länshäkte	2	35	183	13	2	2
Gottlands d:o	1	19	30	3	3	—
Götheborgs d:o	7	62	87	—	—	—
Hallands d:o	4	17	50	—	—	—
Kronohäktet i Wärberg	4	56	94	3	2	—
Jemtlands Länshäkte	—	17	13	—	—	13
Jönköpings d:o	32	162	102	6	6	6
Stora Kopparbergs d:o	33	173	29	65	1	—
Kronobergs d:o	6	123	72	—	—	—
Malmöhus d:o	13	75	106	2	2	—
Kronohäktet i Landskrona . . .	14	35	72	2	—	—
Nerikes Länshäkte	5	138	16	1	—	—
Kronohäktet i Nora	3	32	18	—	1	—
Norrbottnens Länshäkte	4	17	18	1	1	—
Stockholms d:o	46	121	24	—	—	—
Skaraborgs d:o	—	90	211	—	2	—
Södermanlands d:o	16	81	17	3	3	—
Kronohäktet i Eskilstuna . . .	—	15	1	1	1	—
Upsala Länshäkte	57	132	32	—	—	—
Westerbottens d:o	2	29	32	1	—	—
Wester-Norrlands d:o	50	84	29	—	—	—
Kronohäktet i Sundsvall	17	55	31	—	—	—
Westmanlands Länshäkte	30	121	42	16	16	—
Wermlands d:o	45	190	19	2	3	2
Östergöthlands d:o	27	340	391	—	—	—
Summa	661	3767	2622	247	71	28

Huru ofta allmänna Christen- doms-förhör hållits.	Nattvardsgång.			All- männa Guds- tjänster.	Jord- fäst- nin- gar.	Beredde till döden.	
	Huru många gångar blifvit hållen.	Huru många blifvit af Nattvarden delaktige.	Huru många blifvit deraf för första gån- gen delak- tige.			Be- nådade.	Af- rättade.
—	2	2	—	61	2	—	—
—	1	2	—	61	3	—	—
—	—	—	—	61	4	3	—
—	—	—	—	61	4	—	—
4	—	—	—	26	—	—	—
—	2	7	—	58	3	9	—
14	—	—	—	51	1	—	—
—	3	1	—	61	—	1	—
4	2	2	—	30	—	1	—
12	1	1	—	28	—	—	—
40	1	1	—	20	1	—	1
17	—	—	—	65	—	—	—
1	—	—	—	1	—	—	—
20	—	—	—	40	1	—	—
—	—	—	—	55	—	3	—
—	—	—	—	61	1	—	—
3	1	1	—	61	2	—	1
12	—	—	—	61	—	—	—
77	—	—	—	17	1	—	—
4	—	—	—	—	1	—	—
4	—	—	—	10	—	—	—
—	—	—	—	61	2	—	—
—	1	1	—	52	3	6	—
4	1	1	—	18	1	4	—
—	—	—	—	26	—	—	—
12	—	—	—	18	—	—	—
1	—	—	—	10	—	1	—
—	—	—	—	44	—	—	—
—	—	—	—	11	—	—	—
5	—	—	—	25	2	5	—
119	1	1	—	55	3	4	—
—	—	—	—	61	1	7	—
353	16	20	—	1266	36	44	2

		Kunskap i Christendomen m. m.					
		Huru många varit				Huru många	
		god.	försvarlig.	ringa.	ingen.	varit i läsning okunnige.	lärt läsa i fängelset.
<i>b) Vid Krono-Arbets-Corpsen:</i>							
1:sta Compagniet		40	135	33	—	—	—
2:dra, 3:dje och 4:de Dito . . .		6	464	505	40	23	10
5:te Dito		98	170	58	1	1	1
9:de och 10:de Dito		63	262	142	38	8	8
Summa		207	1031	738	79	32	19
<i>c) Vid Straff- och Arbets-fängelserne för mankön:</i>							
i Carlskrona		34	99	37	2	2	2
å Carlsten		37	114	100	2	1	—
i Christianstad		10	90	58	—	4	4
å Ny-Elfsborg		34	54	20	—	—	—
i Landskrona		56	159	72	—	—	—
i Warberg		23	154	199	1	3	2
i Malmö		71	453	351	6	6	25
å Långholmen		23	329	139	—	—	40
Summa		288	1452	976	11	16	73
<i>d) Vid Straff- och Arbets-fängelserne för qvinkön:</i>							
å Norrmalm i Stockholm		46	372	55	2	2	2
i Norrköping		21	147	65	7	39	7
i Götheborg		16	21	40	30	64	8
Summa		83	540	160	39	105	17
Summa Summarum		578	3023	1874	129	153	109

Huru ofta allmänna Christendoms- förhör hållits.	Nattvardsgång.			All- männa Guds- tjenster.	Jord- fäst- nin- gar.	Beredde till döden.	
	Huru många gångar blifvit hållen.	Huru många blifvit af Nattvarden delaktige.	Huru många blifvit deraf för första gången del- aktige.			Be- nådade.	Af- rättade.
2	3	111	—	61	9	—	—
58	9	951	10	61	49	—	—
32	6	363	1	61	8	—	—
54	5	134	2	58	25	—	—
146	23	1559	13	241	91	—	—
19	7	313	2	61	7	—	—
44	5	258	1	43	10	—	—
18	4	128	1	61	5	—	—
18	4	155	—	35	6	—	—
30	13	438	—	61	4	—	—
18	4	343	2	65	11	—	—
26	14	643	3	105	14	—	—
9	8	492	22	61	46	—	—
182	59	2770	36	492	103	—	—
9	10	276	1	61	18	—	—
43	5	289	—	63	4	—	—
9	3	53	—	60	14	—	—
61	18	618	1	184	36	—	—
389	100	4947	50	917	230	—	—

Hvad särskildt Stockholms Stads fångar angår, så afser den uti tabellen Litt. A. meddelade uppgift om deras kristendomskunskap beträffande de 3:ne första månaderna af året, eller intilldess hufvudstadens nya ransakningshäkte öppnades, endast de så kallade kronofångarne, eller dem, som, efter det första Domstolens utslag meddelats, blifvit förflyttade till hufvudstadens kronohäkten å Långholmen och Norrmalm, enär Stockholms Stads Fångpredikant, enligt hvad Styrelsen uti sednaste årsberättelsen omförmält, ej kunnat medhinna att föra kyrk böcker vid alla hufvudstadens gamla Polis- och Ransakningsfängelser.

De å nämnde kronohäkten förvarade fångar hafva alla helgedagar fått afhöra predikan, qvinnorna från en särskild läktare uti kyrkan å Straff- och Arbetsfängelset på Norrmalm, samt karlarne uti det för dem å Långholmen inrättade cellfängelse, der särskildt Gudstjenst förrättats; men deremot har å Stockholms nya ransakningsfängelse, fastän Gudstjenst der förrättats alla helgedagar, hvarje der förvarad fånge icke lemnats tillfälle att deruti deltaga mer, än hvarannan gång af det skäl, att sjelfva fängelsets konstruktion gör det omöjligt för predikanten att kunna höras från flere, än 2 sidor af cellgångarne. — I anledning häraf har Styrelsen, som anser själavården inom ett cellfängelse böra vara så ordnad, att alla der förvarade fångar lemnas tillfälle att hvarje helgedag få deltaga uti allmän Gudstjenst, uti bref till Öfverståthållare-Embetet, jemte upplysning derom att Gudstjenst hvarje helgedag förrättas, så väl i Stockholms Stads Kronohäkte å Långholmen, som äfven i Stockholms Läns-cellfängelse, ehuru religionsvården bestrides å förra stället af Pastorn vid straff- och arbetsfängelset å Långholmen, och å sednare stället af Predikanten vid straff- och arbetsfängelset å Norrmalm, å hvilka 2:ne sistnämnde fängelser Gudstjenst jemväl alla helgedagar förrättas, hemställt till Öfverståthållare-Embetet, huruvida icke Predikanten vid Stockholms Stads Ransakningsfängelse, särdeles om han befriades från hållande af predikan å Gäldstuguhäktet, der, enligt hvad Predikanten upplyst, ingen af de bysatte densamma afhör, må kunna i Stockholms Stads Ransaknings-cellfängelse hålla predikan 2:ne gånger hvarje helgedag, så att den må kunna afhöras af samtliga fångarne derstädes.

Inom de öfriga ransakningsfängelserna har de i kristendomen alldeles okunniges antal varit större, men de i innanläsning okunniges mindre, än nästföre-

gående året; och har Styrelsen rörande de sistnämnde, då skäl dertill förekommit, i enlighet med Kongl. Cirkulär-Brefvet den 30 December 1835 gjort anmälan hos vederbörande Domkapitel, som dock äfven under detta, likasom under föregående åren, i allmänhet förklarar den anmärkta okunnigheten hafva varit föranledd, icke af försumlighet å presterskapets sida, utan af den okunniges egen lättja och föregående kringstrykande lefnadssätt. — Styrelsen har i möjligaste måtto beredt tillfälle för de okunniges undervisning inom fångvårdsanstalterne; och hafva 137 derstädes under loppet af år 1852 lärt läsa, samt 50 efter föregången undervisning och beredelse för första gången blifvit af den Heliga Nattvarden delaktige.

Under loppet af år 1852 hafva, likasom under föregående åren, dels allmänna och dels enskildta förhör ofta hållits, så väl inom gemensamhetsfängelserna, som ock inom Krono-Arbets-Corpsen, samt enskildta samtal med fångarne dagligen egt rum vid nya Läns-cellfängelserna.

Enligt vederbörande Predikanter vitsord hafva åhörarne iakttagit ordning och stillhet under de allmänna Gudstjensterne, hvilka det nu ifrågavarande året likasom förut, så väl vid de nya Länsfängelserna, som äfven vid Krono-Arbets-Corpsen, samt Straff- och Arbetsfängelserna med få undantag förrättats hvarje, men inom öfrige Länsfängelserne hvarannan eller hvar tredje helgedag.

Under loppet af år 1852 hafva 266 fångar och Krono-Arbetskarlar blifvit af Fångpredikanterne jordfästade, samt 46 såsom till döden dömda varit under beredelse till straffets undergående, utaf hvilka 44 blifvit till lifvet benådade, så att endast 2 äro vordne afrättade.

I afseende på fångarnes moraliska förbättring hafva Fångpredikanterne vid de gamla Länsfängelserna upprepat deras förut afgifna yttranden om omöjligheten att inom nämnde fängelser åstadkomma en sådan förbättring, hvaremot Själasörjarne inom ett och annat af straff-fängelserne detta, likasom det nästföregående, året yttrat bättre förhoppning; och hafva vid de nya Läns-cellfängelserna Fångpredikanterne fortfarande vitsordat dessa fängelsers välgörande inverkan på fångarnes moraliska förbättring, hvarvid dock en och annan bland dem förnyat den förut gjorda anmärkningen, att denna förbättring ännu i väsentlig mån motverkas genom fångarnes transporterande till undergående af ransakning vid Härads-Rätterne.

Då det utan tvifvel är af stor vikt att erhålla fullt tillförlitliga upplysningar om de mer eller mindre fördelaktiga verkningarna af den förändring i fängelse-systemet, som genom de nya cellfängelserna egt rum, anser Styrelsen sig uti denna, likasom uti de föregående, berättelserna böra citera Fångpredikanternes egna ord uti de delar, som röra detta ämne, i afseende hvarå bland annat yttras:

1:o af Predikanten vid Länsfängelset i Carlstad:

»Under detta likasom under föregående åren har cellfängelset visat sitt välgörande inflytande synnerligen på de för första brottet tilltalade fångarne, så väl genom väckelse till en sanningsenlig bekännelse, som ock till befrämjande af deras moraliska förbättring. Större resultat af cellsystemet kommer att visa sig, om i en framtid arbetshus komma att inrättas, dit man kunde hänvisa den ostraffade, hvilken enskildta personer vägra att mottaga i sitt hus, och som i brist af arbetsförtjenst tvingas af hungersnöden till förnyadt brott. — 1831 års allmänt svaga och till stor del odugliga skörd bestyrker detta förhållande, emedan under de första månaderna af 1832 flere inkommo till Länsfängelset, tilltalade för tillgrepp af matvaror, ofta till obetydligt belopp. — I afseende på fångarnes moraliska förbättring, synes ensamhetsfängelset verka välgörande, emedan den brottslige endast eger till sitt sällskap det Gudomliga ordet, som med begärlighet läses, och samvetet, som, väckt af ordets heliga sanningar, uppmanar till bekännelse af synden och en sorg deröfver efter Guds sinne, som verkar bättring till salighet.»

2:o af Predikanten vid Länsfängelset i Carlskrona:

»Den berättelse, som jag härmed för nästl. år 1832 på grund af Kongl. Cirkuläret den 30 December 1835 för Carlskrona cellfängelse får ödmjukast afgifva, omfattar det andra i året af cellsystemets tillämpning härstädes, samt det 15:de af min tjenstebefattning såsom Fångpredikant. Jag har således varit i tillfälle att inse följderna så väl af gemensamhetsfängelserna, som af cellfängelserna, och måste för min ringa del vitsorda, att i samma mån som de förra medföra ett menligt inflytande på fångarnes moraliska tillstånd i allmänhet, så fördelaktig inverkan hafva de sednare utöfvat, och skola utan tvifvel utöfva, på detsamma. Lastbarheten, som i de förra grep omkring sig såsom en pestsmitta och lätt utplånade och förstörde hvarje helig känsla, som möjligen ännu var kvar, måste nu

hämmas i fångens afsöndrade, ensliga och dystra boning, der han endast hafver Herrans ord och sitt eget anklagande samvele att lyssna till, och många hafva i min närvaro tackat Gud att de kommit på det ställe, der de fått tillfälle behjerta sin belägenhet, emedan de annars aldrig sansat sig, eller kommit till bättre tänkesätt. Efter ett kortare eller längre vistande i cellen, har merändels förmärkts en förändring i brottslingens sinnesstämning, han har börjat ångra sina villfarelser, börjat söka och emottaga aukelig upplysning och med detsamma erkänt; och jag vågar hoppas, att de fleste brottslingarne gått utur fängelset förbättrade och med det fasta beslut att genom Guds nåd qväfva sina onda böjelser och öfvergifva lastens bana, och säkerligen skall minnet af cellfängelset blifva en kraftig bevekelsegrund att fly synden och föra ett rättfärdigt lefverne.»

3:o af Predikanten vid Länsfängelset i Fahlun:

»Cellfängelset visar fortfarande sitt verksamma inflytande att förmå brottslingen till snar bekännelse och bringa honom till ånger och afsky för missgerningen.»

4:o af Predikanten vid Länsfängelset i Mariestad:

»Den berättelse rörande religionsvården vid Skaraborgs Läns-cellfängelse, hvilken jag härmed enligt gällande föreskrifter får afgifva för nästlidet år 1852, omfattar det 3:te året af detta slags fängelses tillvaro härstädes. Det system rörande fångarnes vård och behandling, som bör vara förknippadt med en dylik anstalt, har under detta år, så vidt jag erfarit, med all noggrannhet blifvit tillämpadt. Allvar och ordning, stillhet och tystnad har dervid iakttagits, hvilket redan i och för sig haft gagnande inflytande på fångarnes moraliska tillstånd, åt hvilket Guds ords förmaningar vid enskild religionsundervisning och Christendomsförhör, offentliga Gudstjänster, samt ensliga bot- och andaktsöfningar ännu mer hafva beredt upprättelse och bättring. Att likväl desse hvarken kunnat åstadkommas så allmänna, ej heller alltid blifvit så bestående, som man skulle vilja föreställa sig till följdels af den hastiga yttre förändring, som vidtager med hvarje ertappad brottslings första inträde i cell, och dels af den sjelfbesinning, hvartill han liksom tvingas under den fortfarande dystra ensligheten, lärar kunna inses, då man betraktar både det stora antal brottslingar, som blott under ett år hitkommit, och det stora moraliska förderf, under hvilket det varit hemfalllet. — — — Gröfre brott,

isynnerhet föräldrars öfverfallande af sina barn, hafva ock ökats, äfvensom icke så få återfall förekommit. Det är smärtande att nödgas uttala dessa bedröfliga sanningar, hvilka likväl synas ådagalägga, att cellsystemet, hvars stora företräden framför de gamla gemensamhetsfängelserna äro obestridliga, dock i sina verkningar i det hela förlamas och ofta tillintetgöres så länge de kända och erkända bristerna i nuvarande fångforsling och brottmålsagskipning fortfara.»

5:o af Predikanten vid Kronohäktet i Eskilstuna:

»Ehuru den tid af fyra månader, som härvarande cellfängelse varit som kronohäkte begagnadt, är alltför kort för att deraf kunna fälla något bestämdt omdöme öfver härvarande cellfängelses ändamålsenlighet och nytta, så har dock redan flera glädjande resultat visat sig af ensamhetsfängelsets välgörande inflytande. Detta har synnerligast varit förhållandet med sådana brottslingar, som tillhöra allmogen, hvilka sjelfva mången gång erkänna det förderliga i gemensamhetsfängelserna, der de flesta af lättsinniga och förhårdade kamrater blifvit styrkta i förakt för både gudomlig och mensklig lag, och sålunda vanligen derifrån utgått mera förhårdade, än förbättrade, och snart derefter blifvit för nya brott tilltalade. Sådana hafva vanligen visat mycken ånger, med glädje omfattat tillfället att läsa Guds ord och med uppmärksamhet mottagit religionsundervisning, samt yttrat föresatser om ett förbättrade lefverne. Deremot hafva synnerligast sådana, som förut tillhört Krono-Arbets-Corpsen, eller de, hvilka under sin föregående lefnad erhållit en slags yttlig halfbildning utan någon religiös grund, visat en kallsinnig liknöjdhet för så väl läsningen af andaktsböckerna, som de religiösa samtalen, och bland dessa har blott ett enda undantag visat sig med en listidsfånge, f. d. krono-arbetskarl, på hvilken ensamhetsfängelset tycktes utöfva ett särdeles välgörande inflytande, och hvilken yttrade mycken fruktan för de förhårdade kamrater, i hvilkas sällskap han på fästning skulle komma, hvarigenom han besvarade, att de goda föresatser, han för närvarande hyste, kunde komma att vackla. Icke få bland desse olyckliga hafva sjelfva anklagat bränvinet eller sina mödrar för de första stegen på brottets bana.»

6:o af Predikanten vid Stockholms Läns Cellfängelse:

»Till glädje för människovännen kan det vittnesbörd gifvas, att fångarnes

moraliska tillstånd i allmänhet varit godt, under deras vistande inom fängelset. De på syndens bana mindre bevandrade, som hit ankommit, hafva här i sin tysta enslighet kastat pröfvande blickar till sina hjertans djup och med bitter sorg förnummit, att en ovän utsått ogräs på hjertats åker, — eller, att de sjelfve icke vårdat densamma så, som Herrans ord och deras samveten bjudit. Under erkännande härutaf och i ånger öfver sin förvillelse hafva de härinne lärt att bedja om nåd och kraft, och sedan, åtminstone vid utgåendet härifrån, tagit med sig på vägen mera allvarliga föresatser att undfly det onda och att söka en högre hjälp emot en farlig verld. — De på brottets väg mera hemmastadde hafva deremot i början af sitt vistande här visserligen sökt att fördölja sin brottslighet och hoppats till en tid att kunna lyckas deruti; men, då den tysta cellens väggar varit stumma, då ingen understödt deras föresatser, då de ej haft något annat sällskap, än sina egna förebrående tankar, då dessa tankar åter flyttat själen in på gångna dagar, hafva dessa fångar också, här störda utaf ingen, fått mönstra sina dagar och insett, att de kommit långt på sidan om det rätta hemmets rätta hemväg. Öfvertygade härom hafva de väl ännu, fruktande för straffet, sökt i osanning sin räddning derifrån; men då den Helga Lärans sanningar fått orubbadt ligga verkande inom det sjuka hjertat, då dessa sanningar så småningom bränt bort det skadliga i detta hjertas sår, har den andligt sjuke börjat se sig om efter en Himmelsk Läkare, den ensame börjat känna behovet af en vän, och därför vändt sig åter till sin bäste vän, och så har det fallna barnet uppstått och till Fadren återgått, under böner om förlåtelse och nåd. — På samma gång som det är en ljuf glädje att kunna säga, det fångarne, med högst få undantag, här i denna ensamhet kommit så till bättre föresatser, tror jag det icke vara för mycket vågadt, att påstå, att den största välgerning, som vår tid bevisat fallna medmenniskor, är anskaffandet utaf cellfängelser.»

7:o af Predikanten vid Gelleborgs Länsfängelse:

»De inom cellerna nästan dagligen gjorda besök hafva sistlidne år, likasom tillförene, blifvit af fångarne med få undantag väl emottagne, och, jemte Guds ords betraktande och ensamheten, äro dessa besök otvifvelaktigt af ganska stor nytta; ty ensam med fången, utan andra vittnen, än Gud och fångens samvete, händer

det icke sällan, att de många afvikelserna från Guds och verldslig lag, som under fångens lifstid inträffat, nu upptäckas, hvarjemte de motiv, som frambringat dessa brott, ofta avslöjas. Emedan dessa besök derföre mången gång till predikantens glädje blifva belönade, vore det önskligt, om intet hindrade predikanten att när som helst verkställa dessa besök och inom ett fängelse, der fyratio à femtio fångar merändels dagligen förvaras, kunde äfven ett tillräckligt fält för hans dagliga verksamhet finnas.

Utom andra fångar, hvarpå ordet, ensamheten och förenämnda besök verkat fördelaktigt, vill jag endast anföra såsom exempel tvänne ynglingar, af hvilka den ene vid sin ankomst och under flera veckor tycktes vara oböjlig för alla väckelsemedel, men dock sedermera så bevektes, att han med mycket djup rörelse bekände icke allenast det brott, för hvilket han var tilltalad, utan äfven många andra för flera år sedan begångna, och har, efter hans befrielse, intet emot hans fräjd varit att anmärka; den andre åter, mycket okunnig i salighetsläran och försjunken i moraliskt förderf, har under sitt vistande inom fängelset, hvarest han ännu finnes, till följe deraf att han, af underrätt dömd till döden för stöld under vådeld, genom Kongl. Maj:ts nåd får umgälla sitt brott med viss tids fängelse i cell, — förkofrat sig ganska mycket i läsning, vunnit håg och lust för ordet, och är flitig i allt det han hafver för hand, samt tackar Gud, som så skickat, att han inom det fängelse, i hvilket han kommit till kännedom af sin brottslighet, får tillbringa strafftiden. — Men har man glada företeelser att minnas, så har man äfven sorgliga, då man estersinnar, att mången fänge, som man erfärit, under djup ånger, såsom det åtminstone syns för menniskoögon, med den Högstes bistånd utlofva bättring, dock snarligen återkomma hit, hvarifrån han utgick under önskan och bön till Gud att aldrig återvända; dock kan jag icke annat nu, än tillförene, nämna, att de fleste, som återfalla, äro sådane, som varit i saknad af något hem och icke kunnat beredas någon stadig sysselsättning.»

8:o af Predikanten vid Wenersborgs Länsfängelse:

»Det lider intet tvifvel att cellen alltid i det hänseendet är nyttig, att fången, hindrad från gemenskap med en hop förderfvade kamrater, hvilkas samvaro måste

utöfva det aldra skadligaste inflytande på dem inbördes, öfverlemnad åt sig sjelf och omgifven af den djupaste tystnad, hafvande tillgång endast till det ord, som kraftigast uppmanar till besinning och ånger, och litigt besökt af Själasörjaren, samt såmedelst tvingad att tänka på sin föregående vandel, om möjligt är, skall bringas till uppriktig och offentlig bekännelse af sina brott. Så har ock varit händelsen med de aldra flesta ransakningsfångar, som under sist förflutna år blifvit intagne i härvarande fängelse: äfven flertalet af dem, som hitkommit påstående sig vara oskyldiga till den förbrytelse, hvarför de blifvit anklagade, har dock snart tillstått densamma. I detta hänseende återstår dock, såsom mig synes, en väsendtlig brist att afhjelpa. Endast Wäne Häradsrätt har kunnat hålla sina ransakningar i sjelfva fängelset. Fångar, som varit anklagade inför andra Domstolar, hafva för hvarje ransakning måst dittransporteras, ganska ofta flere tillsammans, och efter framkomsten förvaras tillsammans i häradshäktet ett eller flere dygo, stundom äfven hela veckor. På sådant sätt har den föregående ensamhetens helso-samma inverkan icke sällan gått förlorad, och mången fänge, som under synbart bekymmer för mig gjort sin bekännelse och lofvat att vidhålla den inför Domstolen, har återkommit i helt annan sinnesstämning, efter ett fräckt förnekande af sitt brott. Flere andra fångar, hos hvilka ångren varit djupare rotad, hafva ock omtalat, för hvilka farliga frestelser, ja, till och med hotelser och våldsamheter af illa sinnadé kamrater, de under sådana utfärder varit blottställda. Detta missförhållande, som är så väsendtligt, att det upphäfver cellfängelsets idé, kunde förkommas derigenom att en särskild Brottmålsdomare förordnades för ett eller flere cellfängelser, att åtminstone i fortsättningen utföra ransakningen öfver fångarne. På fångar, som under de första i cellfängelset tillbragta månaderna icke kunnat bevekas till bekännelse, hafva sedermera nästan alltid alla bemödanden att väcka dem till besinning och uppriktighet blifvit utan önskad framgång. I begynnelsen är intrycket af den stora förändring, som i yttre hänseende föregår vid och genom fångens insättande i cell, ganska starkt, och af dem alla är väl ingen, som icke djupt känt det, men de, som äfven derunder låta ondskan få valde öfver sig, förhärddas efter hand allt mer, och äro till slutet alldeles otillgänglige för alla förmaningar, ehuru det merändels är temligen synbart, att inom dem brinner en

afgrund, som förtär äfven deras kroppskrafter. Måhända skola de finnas, som med anledning af denna hos ett litet antal fångar ögonskenliga företeelse, skola påstå, att cellen har ett menligt inflytande på somliga; men det är ju fångens egen skuld, att han icke genom en uppriktig och sanningsenlig bekännelse lyfter af sig en börda, som blifver honom för tung, att när han erfar sanningen af denna en till Herran omvänd människas utsago: då jag ville förtiga mina brott, försmäktade mina ben; han icke söker att få erfara sanningen af den andra: jag sade: jag vill bekänna inför Herran min öfverträdelse; då förlät Du mig min synds missgerning. De, som uppriktigt bekänna och redligen ångra sina brott, få alltid genom den rika tillgången till ordet så mycken tröst, att de icke undertryckas af bekymren. Någon sinnesrubbing eller galenskap har icke visat sig hos någon fänge, som hitkommit med sundt förnuft. Deremot har äfven under detta år den bedröfliga omständigheten inträffat, att en fänge, Johan Peter Björner, sjelf afhändt sig lifvet genom att hänga sig i cellen; men, utom det att sjelfmord äfven någon gång inträffat i gemensamhetsfängelse, förtjenar, särskildt hvad Björner angår, anmärkas, att han, född af Zigenarstam, allt ifrån barndomen fört en kringstrykande vandel och nu, sedan han blifvit vanfräjdad, fruktade att för framtiden blifva förhindrad från detta honom särdeles kära lefnadssätt. — Någon djupare sorg förmärktes icke hos Björner, än hos de fleste andra fångar, och anledningar till misstanke för så olyckliga planer förekommo ej. Men det torde förtjena anmärkas, att alla de tre, som under sistförflutna 10 åren sjelfva afhändt sig lifvet i härvarande Länsfängelse, nästan helt och hållet saknade christendomskunskap. Björner, ehuru omkring 17 år gammal, kände ännu icke alfabetet och kunde ingen christlig bön.»

9:o af Predikanten vid Kalmar Länsfängelse:

»Genom cellinrättningen är mycket vunnet. Nu är icke tillfälle för den ene fången att uppmuntra den andre att fortsätta den brottsliga lefnaden. Lyckas det Predikanten att väcka någon rörelse och ingifva några beslut och föresatser hos fången att afstå från vandringen på brottets bana, så bortdunstar icke detta här, såsom i gamla fängelset, under bullret af svordomar, lättsinniga samtal, afskyvärda sånger och illvilliga hotelser. Här är en tempellik tystnad, som icke afbrytes af

något, utom af de framhviskade kommandoorden till de vakthafvande. De flesta fångarne sysselsätta sig också nästan oafbrutet, så länge dager är, med läsning. Begärligt synes hvarje fånge emottaga Predikantens besök. Dessa äro också onekligen de bästa tillfällen för Predikanten att verka på fångarnes moraliska förbättring. Genom kraften af det heliga Gudsordet, åt hvilket fången ensamt kan egnas sin uppmärksamhet, bör mycket kunna uträttas; ty Han, den gode Anden, som allt godt verkar i allom, klappar väl äfven, fastän oftast förgäfvets, på dessa förförda och förderfvade människohjertan. Dock förspörjes Guds ords verkan mindre hos den gamle brottslingen, som i gemensamhetsfängelsernas skola hunnit förskansa sig bakom en nästan ogenomtränglig förhärdelse, än hos dem, som äro okunnige om gamla samfundsandan i dessa häkten. Dessutom synes beklagligen, att icke hela steget är uttaget för fångarnes förbättring genom cellinrättningen ensamt i Länsfängelset. De gemensamma häradshäktena, samt gemensamhetsresorna till och ifrån dessa för ransakningarna vid tingstillfällena, qvarstå ännu såsom en högst förderlig qvarleva af gamla skolan. Fångar, åtminstone de för samma brott tilltalade, borde aldrig, såsom nu sker, forslas tillsammans till, och förvaras tillsammans i häradshäktena. Under vägen till och ifrån dessa, samt under vistan det der tillsammans, äro de såta vänner och göra sina tysta öfverenskommelser att intrassla saken; men inför Rätta, samt då de komma i sina enskilda celler, skylla de skoningslöst den ene på den andre.»

10:o af Predikanten vid Christianstads Läns-cellfängelse:

»Mer än sex år hafva nu förflutit, sedan härvarande cellfängelse upplät sina celler, för att emottaga Länets ransakningsfångar, hvilka tillföre varit förvarade i fästningsfängelset. Undertecknad, som under loppet af dessa år haft sig anförtrord själavården vid Länsfängelset, har efter bästa förmåga sökt med uppmärksamhet följa cellsystemets moraliska verkningar på fångarne. I mina föregående årsberättelser har jag varit i tillfälle att på det fördelaktigaste vitsorda dessa verkningar, och det gläder mig att äfven denna gång icke behöfva jäfva de föregående årens erfarenhet. Ett ransaknings-cellfängelse kan betraktas ur tvänne hufvudsakliga synpunkter, nemligen i dess egenskap af tvångsanstalt och förbättringsanstalt. Som tvångsanstalt utöfvar detsamma ett gynnsamt moraliskt in-

flytande på de fångne, derigenom, att det bringar dem till bekännelse af sina brott, utan att mot dem använda medel, hvilka visserligen kunna åstadkomma det åsyftade ändamålet eller den brottsliges bekännelse, men som, föga öfverensstämmande med civilisationens fordringar, endast bidraga att ännu mera förhärda de brottsliges sinnen. Dessa verkningar af cellsystemet äro onekligen de, hvilkas gillighet minst kan sättas i fråga.

Hvad åter angår ransaknings-cellfängelsets verkningar till den fångnes moraliska förbättring, så blifva naturligtvis dessa alltid svårare att bevisa. Emellertid torde dock icke så obetydligt vara vunnet dermed, att den fångne i cellfängelset icke försämras, såsom i gemensamhetsfängelset är fallet, och att just härigenom det vanhedrande i sjelfva fångenskapen i allmänhetens ögon minskas, samt att han derstädes icke knyter några farliga och förföriska bekantskaper, så att efter första felsteget ännu för honom förefinnes möjlighet att återgå på en bättre väg. Af sju unga fångar, som under loppet af åren 1847—1849 blifvit i härvarande Länsfängelse underviste i sin christendom och till H. H. Nattvard admitterade, hafva veterligen ingen återfallit i brott. Af öfrige, som genom Fångvårdssällskapet försorg blifvit utsatte i tjenst, hafva visserligen en del beklagligtvis gjort sig skyldige till nya lagöfverträdelser, men de fleste hafva uppfört sig väl, samt en och annan till och med exemplariskt. På grund af den erfarenhet, jag således tror mig hafva förvärfvat, dristar jag uttala den sanning, att cellsystemet både är det bästa och värdigaste medlet att förmå den brottslige till bekännelse af sitt brott, samt det enda kända fängelsesystem, genom hvilket han kan väckas till själspröfning, ånger öfver synden och deraf flytande föresats till bättring. Några menliga följder af ensamheten hafva under loppet af förflutna året icke förmärkts, lika litet som jag anser dem vara att befara der, hvarest god ordning råder och cellfånge behandlas i öfverensstämmelse med systemets anda.

Det har ofta blifvit anmärkt som en ofullständighet i cellsystemets tillämpning i vårt land, att fångarne vid ransakningstillfällena under loppet af flere dagar få vistas tillsammans, hvarigenom ensamhetsfängelsets verkan till en stor del omintetgöres. Skall man tro deras egna berättelser, så stadnar det icke vid fångar-

nes inbördes samtal, utan många komma till och med under vistelsen i häradsfängelserna i tillfälle att samspråka med sina på fri fot varande medbrotslingar, hvilka uppmuntra dem till ett envist nekande. De här af härflytande olägenheterna erfaras nästan dagligen, och det är helt nyligen, som ett fadermord var nära att blifva ostraffadt genom de uppmuntringar, som mördaren i häradsfängelset, enligt egen berättelse, erhöi af sin ännu icke häktade moder, som sjelf varit auctor intellectualis till detta fasaväckande brott.

Det vore derföre af högsta vikt, att ändring snart kunde vinnas i detta förhållande, hvars olyckliga följder länge varit insedde, utan att dock veterligen något genomgripande försök blifvit gjordt till dess afhjelpande.»

IV. AFDELNINGEN.

Om helsovården inom Fängelserna och Krono-Arbets-Corpsen.

Rörande denna del af fängvården har Styrelsen ansett sig böra återopå den redogörelse därför, som den till Styrelsens biträde nådigst förordnade Läkare, med ledning af inkomne rapporter, afgifvit, lydande sålunda:

»Öfversigten af helsovården vid Rikets fängelser under år 1852 visar i allmänhet ett mindre gynnsamt förhållande, än under de nästföregående åren, hvilket ännu mera faller i ögonen, om man betraktar de sjukdomar, inom hvilka förökning visat sig och dessa sjukdomars för året egna beskaffenhet. Ehuru under året endast ett Cellfängelse, i Carlskrona, tillkommit i afseende på redovisningen för helsovården, med 48 vårdade och 1 död, så hafva likväl vårdade sjuke med ett antal af 745 öfverskjutit det föregående året, och de döde med 69. Anmärkas måste dock, att medeltalet fångar på dag vid de flesta fängelser under 1852 varit högre än 1851. Inga epidemiska sjukdomar hafva under året förekommit, om icke Skörbjuggen och Diarrheerna, som uppträdt på ett större antal fängelser, skulle kunna så anses, och såsom endemiske endast Bröstinflammationer och Skörbjugg vid Långholmen, och framförallt den sednare sjukdomen vid Carlsten. De sjukdomar, hvarigenom antalet vårdade och döde i allmänhet ökats, äro Lunginflammationer, Diarrheer och Skörbjugg. De orsaker, hvarigenom man i någon

mån kan förklara dessa sjukdomars allmännare förekommande, skola vid redogörelsen för de speciella sjukdomarne uppgifvas.

Tab. Litt. L., uppgjord efter samma formulär som föregående är, lemnar öfversigt af sjukdomarnes olika frekvens, inbördes förhållande och den mortalitet, de både i allmänhet och inom de särskildta fängelserna förorsakat. Såsom förklaring till denna tabell torde få tilläggas: att

Febrarne, hvilka dels och mest utgjorts af enkla gastriska, dels af nervösa febrar, under året uppgått till 448, endast 4 mer än under 1851, hvaraf 13 afldit, eller 2 mindre än nyssnämnde år.

Frossfebrarne hafva under året endast i ringa mån varierat från det föregående. De hafva nemligen uppgått till 308, med 1 död, då de 1851 uppgingo till 342 och 1850 till 270. Deras typ har varit tertian och kvartan och deras fallenhet att recidivera, på några fängelser, större än vanligt, hvarigenom antalet sjukdomar blifvit större än angripne personer.

Utlagsfebrarne hafva alla utgjorts af Smittkoppor, tillsammans 25 fall, af hvilka 14 förekommit vid Krono-Arbets-Compagnierna vid Carlsborg, der också det enda inträffade dödsfallet i denna sjukdom egt rum. De öfriga fallen hafva förekommit inom Straff- och Arbetsfängelserna, med undantag af 4 i Länsfängelset i Linköping och 1 i Carlskrona.

Bröstinflammationerna, hvilka redan under 1851 visade en betydlig stegring och näst de chroniska Bröstsjukdomarne under detta år förorsakat den största mortaliteten, hafva under 1852 tilltagit i ännu högre grad och af alla sjukdomar utan undantag vållat den största dödligheten. De sjukes antal uppgingo nemligen 1851 till 315 med 44 döde, hvaremot de insjuknade under 1852 utgjorde 354 med 76 döde. Största antalet döde hade under 1851 förekommit inom Krono-Arbets-Compagnierna, men under 1852 hafva Straff- och Arbetsfängelserna, och bland dessa företrädesvis det vid Långholmen, bidragit med alldeles samma antal. Bröstinflammationernas uppträdande vid Långholmen företer en egen märkvärdighet, som med några ord torde få vidröras.

Sedan under Januari månad 6 och under Februari 4 fall af Lunginflammationer utan något dödsfall förekommit, ökades de i Mars med 33, hvaraf 3 afled,

och uppgingo i April månad ända till 90, af hvilka 31 under månaden tillfrisknade, 17 afledo och 42 qvarlägo till Maj. Under denna månad insjuknade ytterligare 25 och afledo 9, hvarefter sjukdomen småningom i Juni aftog, så att endast 6 nya fall insjuknade och 1 afled. Dermed upphörde sjukdomen för året, sedan den rasat med en våldsamhet, som förut varit utan exempel. Anmärkningsvärdt är äfven, att sjukdomen icke, såsom vanligt, angrep de fångar, som voro sysselsatte med arbeten i fria luften och utsatte för den oblida årstidens inflytelser, utan hufvudsakligen en afdelning fästningsfångar, som under vintern varit sysselsatte med skräddararbete uti en gemensam lokal. Ehuru denna lokal icke egentligen kunde anses hvarken för trång eller behöfde sakna behörig väderexling, så är det likväl tämligen säkert, att det stora antalet af insjuknade från denna verkstad berodde på luftens förskämning och bristande syrehalt. Då man känner fångars vanliga fiendtlighet mot frisk luft och begär att genast tillsluta alla ventilatorer, så snart icke en bestämd befallning att temna dem öppna för hvarje gång gifves, samt derjemte den ytterliga hetta, som inom en dylik skräddarverkstad måste uppkomma genom mängden af använda pressjern och af elden för deras upphettande, så inses lätt, huru denna luftförskämning uppkommit. Att en sådan luftens beskaffenhet egt rum, syntes äfven af sjukdomens natur. Den uppträdde icke med vanliga inflammatoriska symptom, med smärtsamma håll och stygn, utan oftast på en gång, såsom en blodstagnation i båda lungorna, med blåaktig ansigtsfärg och ytterlig mattighet. Bloduttömningar, som ofta vid början af en Lunginflammation kunna häfva hela sjukdomen, ökade här densamma, och det aftappade blodet visade snarare blodets beskaffenhet hos en skörbjuggspatient, än hos en med en inflammatorisk sjukdom behäftad. Kylande och nedstämmande eller så kallade antiphlogistiska medel visade likaledes emot vanligheten ingen verkan, endast de stimulerande god. Att denna form af Lunginflammation stod i nära samband med den föregående året härjande och sedermera på sommaren med förnyad häftighet återkommande skörbjuggen, möter intet tvifvel, och utom den förut uppgifna tillfälliga orsaken förefunnos sålunda äfven allmänna och svårare att utreda. För luftens förbättrande har emellertid en af kakelugnarne i verkstaden blifvit borttagen och en öppen spis med direkt drag satt i stället, hvar-

igenom hettan i rummet minskats, luften förbättrats, och helsotillståndet, så vidt det ännu synes, sedermera dersammastädes blifvit förbättradt.

Vid de öfriga Straff- och Arbetsfängelserna förekommo: vid det i Malmö 74 fall, men endast med 3 dödsfall; vid Krono-Arbets-Compagnierna deremot mera allmänt; vid 1:sta 36 sjukdoms- och 6 dödsfall; vid 2:dra, 3:dje och 4:de Comp. 66 sjukdoms- och 17 dödsfall; vid 5:te 7 sjukdoms- och 1 dödsfall, samt vid 9:de och 10:de 93 sjukdoms- och 13 dödsfall. Näst Långholmen hade sålunda Bröstinflammationerna den största intensiteten, ehuru ej det största sjukantalet, vid Carlsborg, liksom äfven fallet sednare på året var med Skörbjuggen. Af 34 sjuke inom Cellfängelserne afledo endast 2:ne.

Diarrheer hafva under 1852 förekommit i långt större antal, än under nästföregående år. De hafva tillsammans uppgått till 714, hvaraf 36 aflidit. De hafva temligen jemnt förekommit inom alla fängelser, men den största dödligheten hafva de förorsakat inom Straff- och Arbetsfängelserna för kvinnor, eller egentligen Stockholms och Götheborgs, samt inom Krono-Arbets-Compagnierna. Inom de förstnämnda kvinnofängelserna är denna sjukdom under de sednaste åren den företrädesvis herrskande, och hvaraf långt flere lida än de, som finnas å sjukrapporterne upptagne. På Carlsborg hafva några blodiga *Diarrheer* förekommit.

Vattusot har förekommit i 91 fall, af hvilka 33 döda. Såsom förut blifvit anmärkt, är denna sjukdom vanligen en complication och en ändpunkt af flerfaldiga andra, så att sjukdomens grundorsak sällan genom detta namn uttryckes. Vanligen följer den dock på Njursjukdomar, chroniska Bröstsjukdomar och *Diarrheer*.

Lungsot och chroniska Bröstsjukdomar hafva till antalet behandlade öfverstigit det för 1851 med 16, men understigit det för 1850 med 8. Hvad mortaliteten åter vidkommer, så har den under de sednaste åren varit öfverhufvud tagen något i fallande. Den uppgick 1851 till 78; innevarande år till 72. Straff- och Arbetsfängelset vid Långholmen har hertill bidragit med 31, och det på Norrmalm med 6 döda, ett, jemförelsevis med föregående år, ringa antal.

Skörbjugg har under 1852 ånyo betydligt tilltagit, särdeles hvad extensiteten vidkommer, så att den förekommit vid de flesta Straff- och Arbetsfängelser, vid alla Krono-Arbets-Compagnierna och vid 3:ne Cellfängelser. Då antalet insjuk-

nade 1851 utgjorde 274, hafva de 1852 uppgått till 483. Dödligheten liksom förut ringa; endast 6. Långholmen har egt det utan jemförelse största sjukantalet 272; derefter Carlsten, Malmö och Krono-Arbets-Compagnierna vid Rindö och Carlsborg. Skörbjuggens allmänne utbredande tyckes dels bero på en allmän förherrskande sjukdomsconstitution, densamme, som föregår och gynnar Choleraepidemiens utbredande, dels synes den stå i förhållande till den under sednare år inom fängelserna nödtvunget minskade utspisningen af vegetabilier, d. v. s. potatis, hvilken till följe af potatissjukan måst på de flesta ställen minskas. Detta sednare visar sig äfven derutaf, att då potatis kan återtagas i utspisningen eller för de sjuka begagnas såsom läkemedel, under form af sallat och dylikt, mildras eller förbättras sjukdomen.

Om dessa förmodanden visa sig grundade, kan man hoppas, att om orsakerna småningom upphöra, man också kan blifva herre öfver sjukdomen och att de vid de angripna fängelserna vidtagna förbättringar i helsovården skola göra sig fullt gällande. De 6 dödsfallen hafva inträffat vid Krono-Arbets-Compagnierna, och rapporterne upplysa, att de flesta inträffat till följe af complicationer, såsom med Lunginflammationer och dylikt.

Ögonsjukdomar hafva, såsom vanligt, förekommit temligen ofta vid Krono-Arbets-Compagnierna, der de dels utgjorts af Ögoninflammationer, beroende på yttre våld, dels af fel i nervhinnans function (Nattblindhet), hvilken sednare sjukdom vissa år i större antal äfven brukar förekomma inom Straff- och Arbetsfängelset på Norrmalm; men som under 1852 varit sällsynt.

Venerisk sjukdom har endast i 32 fall förekommit och alltid under urartade former.

Sinnessjukdomar, med derunder hänfödda *sjelfmord*, hafva tillsammans förekommit i 25 fall, det minsta under de sista 3:ne åren. Dödsfallen hafva deremot uppgått till 10, det största antalet åter under dessa nämnde år. Af dessa hafva 9 berott på sjelfmord.

Utaf sjelfmorden hafva 2 förekommit vid Långholmen af fångar, förvarade i cell. Den förste, Tellsten, var för bruk af lifsfarligt vapen dömd till 6 månaders fängelse i cell, der han intogs den 22 Juni och afhände sig lifvet genom häng-

ning få dagar derefter. Någon sinnesrubbing hade icke blifvit iakttagen. Correctionisten Nordqvist, dömd till cellstraff, hängde sig äfven utan föregående anmärkt sinnesrubbing. Ett fall af sjelfmord har förekommit vid Straff-fängelset i Christianstad, der lifstidsarrestanten P. Nyqvist den 3 September fanns på latrinen med afskuren hals, hvarigenom han efter en halftimme afled. Nyqvist hade icke under lifstiden visat symptom af grubbel eller sinnesrubbing. Vid fästningsfängelset i Warberg hade i Mars månad likaledes en fänge afskurit blod- och pulsådorr på halsen, med en afbruten plåsterknif och sedan han föregående natt och dag gjort åtskilliga sjelfmordsförsök, men af omgifningen blifvit hindrad. Han hade icke förut visat symptom af sinnesrubbing eller grubbleri. I Juli åter afhände sig en annan lifvet genom hängning, enligt undersökningen, till följe af sorg öfver en ådragen bestraffning, hvarigenom han ansåg sig hafva förlorat hoppet om erhållande af Kongl. Nåd från fästningsstraffet. Denne fänge hade flere veckor före sjelfmordet varit nedslagen och grubblande. Vid Krono-Arbets-Compagnierna vid Carlsborg hafva 2:ne sjelfmord egt rum, utan att Läkaren om desamma kunnat lemna närmare upplysning. I Carlstads cellfängelse afhände en fänge sig lifvet genom hängning, utan att Läkaren säger sig förut hos honom varseblifvit hvarken kroppslig eller sinnessjukdom. I Wenersborgs cellfängelse hängde sig äfvenledes en 17 års frisk och stark Tattaryngling vid namn Björner, sedan han något öfver en månad varit i fängelset intagen under ransakning för stöld. Läkaren eller vaktpersonalen uppgifver sig icke hos honom hafva varseblifvit någon förändring i sinnesbeskaffenhet innan brottet begicks. Härvid förefaller det anmärkningsvärda, att af de 9 begångna sjelfmorden hafva endast 2 förekommit vid cellfängelser; alla de andra på straff- och arbetsfängelserna för mankön, samt Krono-Arbets-Compagnierna vid Carlsborg, och der dels af personer, som setat i cell, dels varit i gemensamhetsfängelse.

Den 10:de af de under rubriken döde upptagne utgöres af en vansinnig, som någon tid vårdats på sjukhuset vid Carlsborg och allidit till följe af en till acut öfvergången hjernsjukdom.

Af de öfrige för Sinnessjukdom upptagne hafva de fleste varit lindrigare angripne och symptomerna dels chroniska och förutgående fängelsestraffet, dels till-

fällige och lätt öfvervunna. Vid Långholmen vårdades en frivillig arbetsfånge för Hypokondrie och behäftad med den fixa idéen, att kamraterna traktade efter hans lif. Han kunde dock snart åter börja deltaga i arbetet, ehuru hans tungsinnighet till en del kvarstod. Den i Landskrona vårdade hörde till ofvannämnda lättare cathgori, som inom en månad angreps och tillfrisknade, samt likaledes den enda på kvinnofängelserna, nemligen i Norrköping, vårdade. På kvinnofängelset å Norrmalm i Stockholm, finnes visserligen en fånge, Amanda Carlsson, der intagen såsom vådlig för allmänna säkerheten och förvunnen till svårare brott under sinnesrubbing. Denna fånge har visserligen under året flera gånger lidit af congestioner till hufvudet och deraf beroende börjande sinnesförvirring, hvilken dock aldrig fått tillfälle under detta år utveckla sig till fullständig sinnessjukdom. Af de 4 vid Carlsborg för sinnessjukdom upptagne hafva 3:ne endast i lindrig och snart öfvergående grad deraf lidit, 2 till utseendet efter missbruk af spirituosa, och endast den 4:de var svårare angripen, hvilkens vansinne öfvergick i *Mania*, hvarifrån han dock efter ett par månader återställdes.

Utaf 2 vid Carlstads cellfängelse vårdade vansinnige, led en af Hypokondrie och återställdes utan att från cell förflyttas, den andre inkom såsom Idiot till fängelset och utgick i samma tillstånd. Den på Stockholms Läns cellfängelse var en qvinna, med svagt utvecklade förståndsförmögenheter, hvilken led af en till sinnesrubbing öfvergående hemsjuka, som dock småningom aftog och troligen upphörde alldeles, sedan hon fått till sin hemort återvända. Af de vid Fahlå cellfängelse vårdade, led en, för våld mot föräldrarne, häktad mansperson, af *Melancholia*, men återställdes fullkomligt, enligt Läkarens uppgift, efter 2:ne veckors vistande i cellfängelset. Den andre, en för stöld tilltalad dräng, led af sinnesrubbing, åtföljd af ilskenhet och periodisk våldsamhet, samt öfverflyttades till Länets Dårhus, för att undergå profkur. Den tredje var en gammal supare, som led af *Melancholia*, med djup ängslan och ånger öfver begångna brott. I Wexjö cellfängelse blef en fånge, som utom fängelset periodiskt lär varit sinnesrubbad, vansinnig under de sista dagarne af sitt ädömda fängelse vid 21 dygns vatten och bröd; han inföll i Raseri (*Mania*) och öfverflyttades till Länets Dårhus.

Vistandet i cell tyckes sålunda högst tvänne gånger haft något inflytande på den förekommande sinnessjukdomen.

I afseende på de fängelser, der en större sjuklighet och dödlighet under året varit rådande, förefinnas några oscillationer, hvilkas orsaker visserligen endast till en ringa del kunna utredas, men som dock böra anmärkas. Väderlekens förhållanden på olika orter, den olika i trakten rådande epidemiska constitutionen måste naturligtvis äfven på här belägna fängelsers innebyggare utöfva ett menligt eller helsosamt inflytande. Härtill kommer flerfalldiga lokala förhållanden, fängpersonalens mer eller mindre täta ombyte, genom ökad antal uppkommande trängsel, o. s. v. Hufvudstadens straff- och arbetsfängelser torde mera än några andra vara utsatta för dessa sednare menliga inflytelser, och resultatet är vanligen lätt synligt uti de årliga redogörelserna. Långholmen intager under år 1852 härutinnan första rummet. De vårdade sjuka hafva derstädes uppgått till 757 eller omkring 50 mera, än under hvardera af föregående 3:ne åren. De dödas antal har också varit i tilltagande. Det har under året uppgått till 78, eller 28 flera än föregående år. Orsaken till denna ökade dödlighet ligger uti de förutnämnde under våren härjande nästan epidemiska Bröstinflammationerna, uppgående till 167 med en dödlighet af mer än 22 procent. I chroniska Bröstsjukdomarna har dödligheten åter år efter år blifvit mindre, så att under 1852 endast 51 derutaf aflidit. Den ökade sjukligheten åter har berott dels på nyssnämnde stora antal Bröstinflammationer och dels på den under sommarmånaderna starkt härjande Skörbjuggen. Såsom jag förut anmärkt, tycktes dessa båda sjukdomar, liksom sinsemellan, ega en viss likhet, d. v. s. att de båda berodde på en egen förskämning af blodet, som hos båda starkt framträdde. I Skörbjugg vårdades 272, eller 122 flera än föregående år, då den äfvenledes var i tilltagande. Anmärkas måste dock, att formerna under 1852 voro mildare. Af de vid Långholmen aflidne hafva 60 varit fästningsfångar och endast 18 correctionister.

Vid fästningsfängelset å *Carlsten* har sjukligheten under året likaledes varit i ett betydligt tilltagande. Under 1851 vårdades derstädes 113 sjuke, af hvilka 10 afledo; under 1852 deremot 215 med lika stor mortalitet. Orsaken till den ökade sjuknummern har äfven här berott på Skörbjugg. Denna sjukdom började

redan i April i ringare grad och med föga extensitet, men tilltog sedan under de följande 3:ne månaderna, hvarefter i Augusti den åter började aftaga, så att mot slutet af året endast enstaka fall af utbildad sjukdom förekommo. Sjukrapporten upptager under året såsom för Skörbjugg vårdade 85, då 1851 endast visade 14. Läkaren på stället anmärker dock, att antalet af Skörbjuggspatienter ingalunda bör bedömas efter rapporterna, emedan der endast finnas upptagna de, som voro så svårt angripna, att de i sjukhvalfven måste intagas. Dessa hvalf blefvo äfven under sommaren alldeles otillräckliga för att rymma de sjuke och 3:ne andra fånghvalf måste för sådant ändamål upplåtas. Då sjukdomen mot hösten aftog, befanns likväl vissa symptom af densamma ännu kvarstå hos ett stort antal personer och man kunde nästan säga, att hela fångpersonalen led af ett permanent scorbutiskt anlag, hvilket på deras organismer, och på alla deras sjukdomar, fortfor att utöfva ett ganska menligt inslytande. De på hösten talrika Diarrheerna ansåg Läkaren likaledes stå med Skörbjuggen i ganska nära sammanhang. Slutligen tillägger han: »De spår denna sjukdom hvarje höst allmänt lemna efter sig äro: en mer än vanligt hög grad af liknöjdhet, slöhet och muskelsvaghet, anlag för Diarrheer och Vattsot m. m., långsamt förlopp af förekommande sjukdomar och stor sjuklighet.»

För att närmare utreda förhållandet med denna öfverhandtagande sjuklighet, lät Kongl. Styrelsen under sommaren, genom sin biträdande Läkare, göra en allmän sjukmönstring af fångarne vid Carlstens fästning, hvarvid dervarande Läkares föregående uppgifter endast befunnos allt för matt hafva tecknat fångarnes helso-tillstånd. Större delen befunnos nemligen lida af visserligen ofta lindriga, men dock märkbara, symptom af ofta nämnde sjukdom och arbetskraften till följe deraf på ett oroande sätt nedsatt. De speciella förhållandena och deras sannolika orsaker, samt de nödvändigaste mått och steg, som måste vidtagas, äro i den vid tillfället till Kongl. Styrelsen ingångna rapporten redan meddelade, så att de icke nu behöfva ånyo upprepas, liksom en stor del af dessa förbättringar, t. ex. i afseende på utspisningen och sjukkosten, samt sjukhvalfvens utröjande m. m. redan vidtagne, och andra, såsom det nödvändiga anskaffandet af en sund och ändamåls-

enlig lokal för de sjukes vårdande, om förbättring skall blifva möjlig, hvilat ännu under afgörande.

Vid *Stockholms* Straff- och Arbetsfängelse för qvinnor har sjukantalet uppgått till detsamma, som under 1851, men mortaliteten med 15 understigit detta års. Diarrheer ha här varit den rådande sjukdomsformen, hvilket nästan varit fallet sedan år 1850 och tyckes vara den vid detta fängelse constitutionella. Enligt sjukrapporterna hafva 65 personer varit för Diarrhe å sjukhuset vårdade, af hvilka 7 dött, men ett långt större antal hafva varit deraf angripna, ehuru utom sjukhuset behandlade. Under alla vår- och sommarmånaderna lida alltid ett stort antal qvinnor af denna sjukdom, och äfven under sjelfva vintern visar den sig genast, så snart ett par dygns blidare väderlek inträffar. Den bidrager inom fängelset mest af alla sjukdomar att nedsätta fångarnes krafter och arbetsförmåga. Dåligt dricksvatten och kanske till någon del den förändrade utspisningen har härtill ansetts vara orsaken och till största delen afhjelpats, men efter all sannolikhet ligga orsakerna djupare, och uti mera allmänna förhållanden. De chroniska Bröstsjukdomarne under året lika talrika, som det föregående, hafva dock icke förorsakat mera än hälften så stor dödlighet.

Götheborgs Straff- och Arbetsfängelse för qvinnor är under år 1852 betungadt med den högsta mortalitetsprocenten, uppgående nära till 22,2 procent af medeltal fångar. Af 69 vårdade sjuka, hafva 14 allidit. Dödsorsakerna hafva i ett fall varit Feber, i 4 Diarrhe, i Vattsot 7, Lungsot 1 och yttre skada 1. Vattsot är vid qvinnofängelserna en vanlig följd och utgång på chroniska Diarrheer, och man kan sålunda antaga att $\frac{2}{3}$ af de döde allidit till följe af Diarrhe. Detta förhållande, ehuru långt mera utprägladt, visar mycken likhet med det å *Stockholms* qvinnofängelse, för hvilket jag redan redogjort. Sedan cholerans härjande i *Götheborg* 1850 hafva Diarrheer och såsom följsjukdom Vattsot å dess qvinnofängelse varit rådande. Mig förefaller sålunda, att efter några år, då den allmänna, rådande constitutionen hinner förändras och öfvergå i en bättre, eller åtminstone i en annan, skall detta sjukdomslyne äfven försvinna eller förändras; men knappast förr. Att samma allmänna förhållanden kunna inom karlfängelserna

framkalla Skörbjugg, och inom kvinnofängelserna envisa Diarrheer och Vattsot, låter sig väl förklara, ehuru det ligger utom denna redogörelses bestämmelse.

Vid Krono-Arbets-Compagnierna, särdeles inom de vid Carlsborg och Rindö, har sjukligheten och dödligheten under året likaledes varit betydande. Vid Carlsborg var sjukligheten ungefär lika med år 1851, men dödligheten något öfver dubbelt. De döda voro 1851: 23; under innevarande år 49, eller öfver 8 procent af medeltalet fångar. De öfvervägande sjukdomarne voro här ungefär desamma, som de vid Långholmen, Lunginflammationer, Diarrheer, chroniska Bröstsjukdomar, Gikt och Rheumatism, samt Skörbjugg, hvilka alla, med undantag af Gikt och Rheumatism, samverkade till dödligheten, ungefär i samma ordning, hvari de äro uppräknade. Skörbjugg förekom visserligen endast i 29 fall, men med 4 döde. Döden förorsakades likväl vanligen genom complication med Lunginflammation eller Diarrhe. Vid Krono-Arbets-Compagnierna förekomma, till följe af manskapets vanliga arbeten, många sjukdomsfall genom yttre skador, hvaraf de vid Carlsborg äfven räkna 4 dödsfall.

Vid Rindö hafva sjukdomsfallen från 1851 varit ökade med 109 och de dödas med 13. Bland de sjuka hafva dock en mängd mindre betydande och lätt öfvergående sjukdomar varit upptagne. Döden har äfven här hufvudsakligen varit en följd af Lunginflammationer, hvari 15, och Diarrhe, hvari 10 aflidit. Af Skörbjugg hafva 40 varit angripne och 1 dött.

På Cellfängelserna har helsotillståndet öfverhufvudtaget varit särdeles godt och mortaliteten ringa, ehuru båda visserligen något öfverstigit föregående årens. Ett cellfängelse har under året tillkommit, nemligen i Calmar, men först under årets sēdnaste månader, så att redogörelsen för dess sjukvård ej i rapporten upptages. I intet af de öfriga har någon epidemisk sjukdom förekommit eller någon särdeles sjuklighet. I Mariestad har sjuknummern visserligen varit oräntligt hög, 243; men de flesta sjukdomarna hafva varit af särdeles lindrig beskaffenhet, såsom en mängd Hysteriska åkommor hos kvinnor, Skabb och Catarrher. De företrädesvis inom cellfängelserna förekommande sjukdomarne hafva varit desamma, som under året varit herrskande i de öfriga, hvilka redogörelsen omfattar, och som äfven varit

rådande i allmänhet, nemligen Lunginflammationer, Diarrheer och Rheumatism, samt för cellfängelserna mera egna Magflen och Skabb. Skörbjugg har förekommit i 22 fall, och dessa uti Carlstad och Wenersborg, samt 1 i Fahlun. Största dödligheten har berott på Lungsot och chroniska Bröstsjukdomar. Sinnessjukdomar och sjelfmord hafva i cellfängelserna endast 9 gånger under året förekommit, af hvilka 2 tillhöra den sednare cathogorien, och för hvilka förut blifvit redogjort.

V. AFDELNINGEN.

Om Fängelsebyggnaderna.

Rörande detta ämne får Styrelsen i underdånighet åberopa den af Chefen för Styrelsens Byggnadskontor derom afgifne berättelse, af följande lydelse:

a) Nya Länsfängelserna.

Jemte det erforderliga underhållsarbeten i de färdigbyggda cellfängelserna blifvit verkställda, hafva nedannämnde nybyggnadsarbeten blifvit utförde, nemligen:

I Carlskrona.

Å detta, förra året till inflyttning färdiga fängelse hafva, utom den utvändiga afrappningen, som till undvikande af fukt i murarne, fått anstå tills de igenom byggnadens uppeldning blifvit uttorkade, åtskillige arbeten för vattenspolningsinrättningens fullkomnande, samt för afloppstrummornas skyddande medelst förpålningar mot svallsjö och drifis, blifvit verkställda med en kostnad af 937 R:dr 41 sk. 5 rist.

I Calmar.

Celler, vakt- och boningsrum äfvensom corridorer och förstugor, hafva blifvit invändigt afrappade och affärgade; alla golf inlagde; fönster och dörrar insatte; varmapparaten inmurad och alla inredningsarbeten fullbordade; omslutningsmuren och uthusen uppförde; cellgårdarna afstängde; och fängelset i November månad så vida färdigt, att det kunde för fångarna upplåtas.

I Malmö.

Å den för nya Länsfängelset utsedda byggnadsplats har den från äldre tider der befintliga jordutfyllningen blifvit uppschaktad till erforderligt djup, för att medelst sandfyllning kunna bereda tillförlitlig grund att bygga på; hvarefter grund- och källarmurar blifvit uppförda, källrarne hvälfde, samt grund af sprängd gråsten lagd för omslutningsmuren och tvätthuset. Då dessa arbeten för den inträdande vintern ej längre kunde fortsättas, hafva murar och hvälf blifvit provisionellt täckte för köldens åverkan.

I Luleå.

För detta fängelse, som, enligt derom under den 30 Mars 1852 afslutadt Contract, på entreprenad uppföres, hafva grundmurarne blifvit lagde och provisionellt öfvertäckte.

Kostnaden för dessa under byggnad varande Länsfängelser upptages i nedanstående tabell.

	Förslagsvis beräknad kostnad.			Kostnaden från arbetets början har utgått med														
				för fängelset med tillhörande flygel för eko- nomi och be- vakning.			för extra ar- beten och ge- mensamma om- kostnader.			Summa byggnads- kostnad.			förrådsbehåll- ning af mate- rialier och in- strumen- talier.			Summa utgift.		
Calmar . .	102,000	—	—	75,919	59	3	16,298	23	7	90,218	14	10	1,658	54	1	91,857	—	11
Malmö . .	110,000	—	—	10,858	51	4	2,946	7	11	13,804	59	5	2,575	44	6	16,180	55	11
Luleå . . .	18,000	—	—	4,250	—	—	—	—	—	4,250	—	—	—	—	—	4,250	—	—
Summa	250,000	—	—	89,028	22	7	19,244	51	6	108,273	6	1	4,014	50	7	112,287	56	8

Denna beräkning visar för Calmar en besparing af något mer än 10,000 R:dr, deraf dock för murarnas utvändiga afrappning och åtskilliga dermed i sammanhang stående ännu ofullbordade yttre arbeten, kommer att afgå omkring 2,000 R:dr, hvarefter den verkliga besparingen blifver omkring 8,000 R:dr. Till detta förhållande har bidragit, att en del af den till byggnaden erforderliga gråsten samt kalksten erhållits från de utdömda fästningsverken, äfvensom Arbetschefens Architecten Ankarsvärds nit och vana vid sådana slags byggnadsarbeten.

I Carlshamn.

I Kongsbacka.

På de år 1854 nedlagde grundmurarne hafva yttre och inre väggar blifvit uppförde, samt byggnaden täckt med tegel.

c) *De äldre Länsfängelserna.*

Alla för dessa fängelser i årets byggnadsstater upptagne underhållsarbeten å tak, eldstäder, fönster, dörrar och stängsel m. m., hafva blifvit verkställda.

d) *Fästnings- samt Straff- och Arbetsfängelserna.*

Erforderliga underhållsarbeten, jemte fullständigt istandsättande af sjukhuset på Norrmalm, samt boställshusen på Långholmen, hafva i enlighet med nådigst fastställda stater blifvit verkställda.

VI. AFDELNINGEN.

Om Krono-Arbetskarlars och Fångars underhåll, beklädnad och sängkläder.

Ehuru denna likasom följande VII Afdelning, såsom behandlande vissa utgifts- och inkomst-titlar, egentligen utgöra delar af sista eller VIII Afdelningen, hvari redogöres för fångvårdens utgifter och inkomster i allmänhet, har Styrelsen dock, såsom utgörande de viktigaste momenterna af sistnämnde afdelning, trott sig böra, med bibehållande af den hittills följda uppställningen af Styrelsens underdåniga årsberättelser, särskilt uti förevarande afdelning redogöra för utgifterna för förplägning, beklädnad och sängkläder, samt uti nästföljande för Krono-arbetskarlarnes och Fångarnes sysselsättning, samt deraf härflytande inkomster.

Jemlikt de af Eders Kongl. Maj:t nådigst fastställda stater för fångvården under sistlidet år, hafva vid de fångvårdsanstalter, der en ordnad utspisning kunnat tillvägabringas, fem särskilda utspisningsstater varit tillämpade, nemligen:

1:o för straff- och arbetsfångar på bestämd tid af mankön, 2:o för straff- och arbetsfångar af qvinkön, 3:o för listidsfångar af mankön, 4:o för Krono-arbetskarlar, och 5:o för ransakningsfångar, hvilken sistnämnde stat endast kunnat tillämpas vid Läns- och Krono-cellfängelserna, samt några få Läns gemensamhetsfängelser, hvaremot vid öfrige sådana fängelser, der, i anseende till lokala förhållanden och andra omständigheter, utspisningen efter någon bestämd stat icke kunnat

tillvägabringas, fångarnes underhåll utgått, på sätt i allmänhet tillförene egt rum, med $1\frac{1}{3}$ skålp. bröd och 3 sk. b:ko för hvarje fånge om dagen.

Vid uppgörandet af dessa utspisningsstater, som, med undantag af några obetydliga förändringar, alltsedan början af år 1849 varit gällande, upprättades af den Styrelsen då biträdande Läkare en på erfarenhet och vetenskapliga undersökningar grundad approximativ beräkning öfver de billigare och allmänna födoämnenas relativt närande kraft. Och har Styrelsen uti Bilagan Litt. O underdånigst meddelat ett sammandrag af ifrågavarande stater, samt deri jemväl upptagit de tal, hvartill, enligt ofvannämnde beräkning, födoämnen uppskattats. Häraf inhemtas, att närande kraften af de födoämnen, som upptagas i staten *N^o 2* eller den för straff- och arbetsfångar af qvinkön uppgår för vecka till 1224,81, i staten *N^o 3* för ransakningsfångar till 1258,01, i staten *N^o 3* för lifstidsfångar af mankön till 1305,69, i staten *N^o 1* för straff- och arbetsfångar på bestämd tid af mankön till 1601,99, samt i staten *N^o 4* för krono-arbetskarlar till 1997,08. Efter enahanda beräkningsgrund uppgår en helportion, enligt den vid Serafimerlasarettet tillämpade utspisningsstat, för vecka till 1320,85, samt arméens provianteringsstat af den 29 Mars 1808 till 2186,07.

Då behovet af mera eller mindre födoämnen är i väsentlig grad olika för olika individer, såsom beroende på vanor, kroppskonstitution, kön m. m., kan en för flere hundrade personer gällande utspisningsstat, motsvarande det för hvar och en nödvändiga behovet af lifsförnödenheter, icke bestämmas; men enär detta behov oftast står i förhållande till större eller mindre arbetsförmåga, samt krono-arbetskarl och fånge i allmänhet äro satta i tillfälle att, i mån af denna förmågas användande, bereda sig någon arbetsförtjenst och derigenom kunna förbättra sin kost, torde förhållandet härigenom jemnas. Med afseende dock dels å de starkare utspisningsstater, som äro gällande för krono-arbetskarlar samt straff- och arbetsfångar på bestämd tid af mankön, dels ock på det dessa vid frigifningen icke helt och hållet må sakna medel till syllande af de första lefnadsbehofven, har Styrelsen inskränkt rättigheten för nämnde krono-arbetskarlar och fångar att under arbets- eller fängelsetiden till sitt underhåll använda sin arbetsförtjenst till $\frac{2}{3}$ delar af densamma. De artiklar, som i allmänhet må tillbandahållas fångar och krono-

arbetskarlar, utom hvad dem af kronan bestås, utgöras af bröd, dricka, ost, samt snus och tobak.

Krono-arbetskarlars och fångars beklädnad har under detta, likasom föregående år, utgått efter de af Eders Kongl. Maj:t nådigst fastställde särskilte beklädnadsstater, enligt hvilka den årliga kostnaden i detta hänseende blifvit beräknad för: 1:o krono-arbetskarl af soldatklassen till 19 R:dr, 2:o krono-arbetskarl af fästningsklassen till 18 R:dr 32 sk., 3:o straff-fånge af mankön till 12 R:dr, 4:o arbetsfånge af mankön till 12 R:dr 8 sk., 5:o straff- eller arbetsfånge af qvinkön till 8 R:dr 32 sk., 6:o ransakningsfånge af mankön i länszellfängelse till 6 R:dr 24 sk., samt 7:o ransakningsfånge af qvinkön i dylikt fängelse äfvenledes till 6 R:dr 24 sk., allt banko. Jemlikt Eders Kongl. Maj:ts nådiga Bref den 21 Oktober 1851, har särskild beklädnad, bestående af vissa buldanspersedlar, blifvit af Styrelsen anskaffad för att begagnas af fångar, som undergå fängelsestraff vid vatten och bröd i läns-gemensamhetshäktena; men öfrige fångar i dessa häkten begagna sina egna kläder och erhålla endast i brist deraf, efter bepröfvande af Eders Kongl. Maj:ts vederbörande Befallningshafvande, oundgänglige persedlar på kronans bekostnad.

Sängkläder deremot bestås, jemlikt de af Eders Kongl. Maj:ts högstberörde nådiga stater för fångvården under ifrågavarande år, för alla slags fångar, och äro beräknade till en årlig kostnad af 2 R:dr 24 sk. banko för hvarje fånge.

Efter denna öfversigt af de grunder, hvarest de af Eders Kongl. Maj:t nådigst fastställde stater för krono-arbetskarlars och fångars förplägnad, beklädnad och sängkläder blifvit bestämde, får Styrelsen här nedan underdånigst meddela uppgift å den kostnad, hvar till dessa utgiftstitlar särskilt för år och särskilt för dag för hvarje fånge under år 1852 uppgått, dervid den klassifikation af fångarne, som ligger till grund för utspisningsstaterna, och hvilken jemväl i det närmaste är tillämplig i afseende å de särskilta beklädnadsstaterna, torde böra följas:

	Förplägning.		Beklädnad och säng- kläder.		Summa.	
	För år.	För dag.	För år.	För dag.	För år.	För dag.
1:o. Straff- och Arbetsfänge på be- stämd tid af mankön:						
Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	37 23 9	— 7 7	14 3 10	— 1 10	71 29 7	— 9 5
Vid Dito i Malmö	34 14 8	— 7 2	13 3 1	— 1 9	67 17 9	— 3 11
Per medium	35 42 3	— 7 4	13 26 10	— 1 9	69 21 1	— 9 1
2:o. Straff- och Arbetsfänge af qvinkön:						
Vid Straff- och Arbetsfängelset å Norrmalm i Stockholm	44 13 11	— 3 10	11 22 3	— 1 6	33 36 4	— 7 4
Vid Dito i Norrköping	44 14 6	— 3 10	3 37 3	— 9	30 3 11	— 6 7
Vid Dito i Göteborg	36 44 11	— 7 6	7 23 10	— 1 —	64 23 9	— 3 6
Per medium	47 23 7	— 6 5	9 1 2	— 1 2	56 29 9	— 7 5
3:o. Lifstidsfänge af mankön:						
Vid Straff-fängelset i Carlskrona	58 23 3	— 3 1	13 21 11	— 1 9	32 2 4	— 6 10
Vid Dito å Carlsten	47 33 3	— 6 3	13 33 2	— 2 1	63 23 3	— 3 4
Vid Dito i Christianstad	50 7 4	— 6 7	14 13 1	— 1 11	64 22 3	— 3 6
Vid Dito i Landskrona	46 1 2	— 6 —	14 13 7	— 1 11	60 16 9	— 7 11
Vid Dito å Ny-Elfsborg	62 12 10	— 3 2	3 37 10	— 9	63 2 3	— 3 11
Vid Dito i Warberg	44 21 2	— 3 10	21 13 3	— 2 9	65 34 10	— 3 7
Per medium	47 3 7	— 6 2	13 24 —	— 2 —	62 27 7	— 3 2
4:o. Krono-arbetskarl:						
Vid 1:a Kompaniet	63 9 6	— 3 3	23 6 3	— 3 —	36 16 2	— 11 3
Vid 2:a, 3:e och 4:e Dito	67 23 4	— 3 10	13 — 7	— 2 4	33 23 11	— 11 2
Vid 3:e Dito	61 22 3	— 3 1	20 34 9	— 2 9	32 9 2	— 10 10
Vid 9:e och 10:e Dito	64 33 1	— 3 6	21 39 1	— 2 10	36 26 2	— 11 4
Per medium	63 16 4	— 3 7	20 2 3	— 2 3	33 18 7	— 11 3
5:o. Ransakningsfänge i Läns- och Krono-cellfängelserna:						
Stockholms Stads kronohäkte	43 34 7	— 3 9	2 42 7	— 3	46 29 2	— 6 2
Blekinge Länsfängelse	40 20 2	— 3 4	23 23 3	— 3 4	63 43 3	— 3 3
Christianstads Dito	47 3 3	— 6 2	6 32 2	— 10	33 37 7	— 7 —
Elfsborgs Dito	34 42 1	— 7 2	1 21 1	— 2	36 13 2	— 7 4

	Förplägning.						Beklädnad och sängkläder.						Summa.					
	För år.			För dag.			För år.			För dag.			För år.			För dag.		
Gefleborgs Länsfängelse	43	17	7	—	6	4	8	21	6	—	1	1	56	59	1	—	7	5
Kopparbergs Dito	58	29	6	—	7	8	—	1	9	—	—	—	58	51	5	—	7	8
Kronobergs Dito	41	6	6	—	5	5	6	11	2	—	—	10	47	17	3	—	6	3
Skaraborgs Dito	47	4	9	—	6	2	9	46	6	—	1	4	57	5	3	—	7	6
Stockholms Dito	41	53	11	—	5	6	8	46	1	—	1	2	50	54	—	—	6	8
Wermlands Dito	60	25	6	—	7	11	—	54	5	—	—	1	61	11	11	—	8	—
Östergöthlands Dito	50	16	6	—	6	7	10	47	5	—	1	5	61	15	9	—	8	—
Per medium	43	56	2	—	6	5	8	—	5	—	1	1	56	56	7	—	6	10
6:o. Ransakningsfänge i Läns- och Krono-gemensamhetsfängelserna:																		
Calmar Länsfängelse	45	15	3	—	5	11	55	45	9	—	4	5	79	11	2	—	10	4
Gottlands Dito	46	42	—	—	6	2	16	1	—	—	2	1	62	45	—	—	8	5
Götheborgs Dito	44	2	7	—	5	9	4	16	1	—	—	7	48	18	3	—	6	4
Hallands Dito	42	44	10	—	5	8	6	—	10	—	—	9	48	45	3	—	6	5
Jemtlands Dito	74	55	2	—	9	10	10	45	6	—	1	5	85	50	3	—	11	3
Jönköpings Dito	49	9	4	—	6	5	2	26	5	—	—	4	51	55	9	—	6	9
Malmöhus Dito	45	27	6	—	6	—	3	18	—	—	—	3	78	45	6	—	6	5
Norrbottnens Dito	64	29	10	—	8	6	7	11	6	—	—	11	71	41	4	—	9	5
Södermanlands Dito	44	15	5	—	5	10	11	25	2	—	1	6	55	58	5	—	7	4
Upsala Dito	40	59	5	—	5	4	16	45	8	—	2	5	57	56	11	—	7	7
Westerbottnens Dito	69	29	9	—	9	2	15	17	11	—	2	—	84	47	8	—	11	2
Wester-Norrlands Dito	60	5	1	—	7	11	11	42	4	—	1	7	71	45	5	—	9	6
Westmanlands Dito	55	45	6	—	4	8	11	15	6	—	1	6	47	9	—	—	6	2
Örebro Dito	57	18	11	—	7	6	6	7	10	—	—	10	65	26	9	—	8	4
Per medium	47	20	2	—	6	5	10	28	8	—	1	5	58	—	10	—	7	8
Medeltal af kostnaden vid samtliga Fångvårdsanstalterna	55	14	2	—	7	—	15	44	—	—	1	10	67	10	2	—	8	10

Härvid får Styrelsen i underdånighet anmärka, att då räkenskaperna öfver kostnaderna vid Länsfängelserna i allmänhet endast upptaga sådana utgifter, som under årets lopp från vederbörande Landtränterier blifvit bestridde, men icke dem, som, ehuru tillhörande samma år, först det påföljande året blifvit liquiderade, torde förestående uppgifter, beträffande dessa fängelser, icke vara fullt noggranna.

Vid jämförelse af ofvanberörde kostnader för förplägningen efter de särskilda utspisningsstaterna med den närande kraft, de i samma stater upptagne födoämnen beräknats innehålla, visar sig, att portionskostnaden i allmänhet icke står i ett proportionerligt förhållande till de tal, hvartill den närande kraften för hvarje stat blifvit uppskattad, hvilket härleder sig till en väsendtlig del från de högst olika varupriser, som å olika orter i allmänhet äro gällande, äfvensom derifrån att tillredningskostnaden är ungefärligen lika stor för utspisning efter en svagare, som efter en starkare stat.

Anskaffningen af erforderliga proviantartiklar för Krono-Arbets-Corpsens och fängelsernas behof har, på sätt som hittills egt rum, i allmänhet skett genom upphandlings-auktioner för ett halft år hvarje gång, räknadt från början af April och Oktober månader, samt proviantens tillredning verkstälts vid fångvårdsanstalterna af dertill bland krono-arbetsmanskapet och fångarne utsedde personer, utom hvad angår Läns-cellfängelserna, der för sådant ändamål fria personer måst mot bestämd aflöning anställas. Och är uti förestående uppgifter ej mindre upphandlingskostnaden för provianten, än alla med dess tillredning förenade utgifter, såsom för kokkärl, ved- och lyshållning i kök, aflöning eller arbetsskilling till kock eller kokerska m. m. inräknad. Beträffande särskilt nedannämnde fängelser, får Styrelsen underdånigst meddela: att erforderligt bröd för Straff-fängelserna i Carlskrona, Carlsten, Christianstad, Landskrona och Ny-Elfsborg, samt Länsfängelserna i Christianstad och Götheborg, mot ersättning till Statsverket, erhållits från kronobagerierna; att denna artikel icke upphandlats för Straff- och Arbetsfängelserna å Långholmen, Norrmalm och i Norrköping, utan förbakats å derstädes inrättade bagerier, af för sådant ändamål upphandladt mjöl eller spanmål; och har erfarenheten visat, att härigenom erhållits ett till priset billigare och till beskaffenheten bättre bröd, än det, som genom upphandling af denna artikel kunnat anskaffas; att dylik förbakning vid förstnämnde 2:ne fängelser jemväl verkstälts för Stockholms Läns- och Krono-cellfängelsers behof; att för leverering af bröd till Straff- och Arbetsfängelset i Malmö, samt proviant, utom bröd för Straff-fängelset i Carlskrona, varit gällande äldre kontrakter, hvilka ansetts så fördelaktiga för kronan, att någon ändring deruti icke blifvit vidtagen; att vid Straff-fängelset i Lands-

krona, der antaglige anbud vid de anstälde entreprenad-auktionerna icke erhållits, de erforderliga proviant-artiklarna under hand anskaffats af Fängelse-direktören, genom hvars nitiska bemödanden i detta hänseende portionspriset, oberäknadt kostnaden för bröd, som på sätt ofvan är nämnt erhållits från kronobageri, vid detta fängelse så väl under år 1852 som föregående år varit lägre, än vid något annat fängelse; samt att provianten för 1:sta Krono-arbetskompaniet, som för Strömsholms nya Kanalbolags räkning varit sysselsatt med arbete vid nämnde kanal, anskaffats genom bemålde bolags direktion's försorg, dervid det vilkor varit fästadt, att portionskostnad icke af kronan ersattes till högre belopp, än 8 sk. b:ko för hvarje krono-arbetskarl om dagen, om än anskaffningspriset öfversteg detta belopp.

Styrelsen får här nedan underdånigst meddela uppgift å kostnaden för en dagportion vid Straff- och Arbetsfängelserna, samt Krono-arbetskompanierna under sistförflutna 5 år. Hvad Läns- och Kronofängelserna angår kan dylik uppgift, i saknad af kännedom om medeltalet af fångar, som derstädes under åren 1848 med 1851 utspisats, icke meddelas:

	1848.		1849.		1850.		1851.		1852.		Me- dium!	
	sk.	r.	sk.	r.	sk.	r.	sk.	r.	sk.	r.	sk.	r.
Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen . . .	6	3	6	2	6	3	6	3	7	7	6	3
» d:o d:o i Malmö	6	7	5	9	5	3	6	2	7	2	6	5
» d:o d:o å Norrmalm	6	5	5	—	4	11	5	5	5	10	5	6
» d:o d:o i Norrköping	5	10	6	1	5	2	5	7	5	10	5	8
» d:o d:o i Göteborg	7	4	6	5	5	10	6	2	7	6	6	7
» Straff-fängelset i Carlskrona	5	9	5	4	5	2	4	11	5	1	5	5
» d:o å Carlsten	7	1	6	7	6	—	6	2	6	5	6	5
» d:o i Christianstad	6	—	6	—	5	9	5	11	6	7	6	1
» d:o i Landskrona	5	—	4	10	4	5	4	—	6	—	4	10
» d:o å Ny-Elfsborg	6	11	6	2	6	10	7	—	3	2	7	—
» d:o i Warberg	6	—	5	9	5	1	4	11	5	10	5	6
» 1:sta Krono-arbetskompaniet	10	1	3	—	7	2	7	5	3	5	3	2
» 2:a, 3:e och 4:e Krono-arbetskompanierna . . .	3	7	7	10	7	2	3	1	3	10	3	1
» 5:e Krono-arbetskompaniet	3	2	7	7	7	2	7	1	3	1	7	7
» 9:e och 10:e Krono-arbetskompanierna	7	—	3	10	6	3	6	3	3	6	7	6
Medeltal af kostnaden vid ofvanstående fångvårds- anstalter	7	2	6	4	6	—	6	5	7	2	6	7

Hvad derefter angår beklädnaden och sängkläderna, så har, enligt först in-
tagne tabellariska uppgift, kostnaden därför under år 1852 vid åtskillige fäng-
vårdsanstalter öfver- och vid andra understigit den i dessa hänseenden i stat be-
räknade utgift. Detta förhållande härleder sig hufvudsakligen derifrån, att slit-
ningstiden å vissa persedlar är beräknad till flere år, hvadan, då endast den årliga
kostnaden är i stat upptagen, men hela utgiften för persedlarnes anskaffning i
räkenskaperna påföres det år, hvarunder persedlarne anläggas, den större eller
mindre kostnaden blifver beroende af det större eller mindre antal dylika per-
sedlar, som under årets lopp erfordras.

De för Krono-Arbets-Corpsen, samt Straff- och Arbetsfängelserna, äfvensom
en del Läns-cellfängelser, erforderliga beklädnads- och sängklädespersedlar, lika-
som de väsendtligaste dertill behöflige materialier, såsom vallmar, buldan, ull-
garn och tråd, hafva tillverkats vid Straff- och Arbetsfängelserna å Långholmen,
Malmö, Norrmalm, Norrköping, Götheborg och Warberg, samt derifrån levererats
till vederbörande fängvårdsanstalter till det i stat för hvarje persedel bestämda pris.

För jemförelse af den årliga kostnaden för beklädnad och sängkläder för en
krono-arbetskarl eller fånge vid nedannämnde fängvårdsanstalter under sistförflutna
fem år, får Styrelsen underdånigst meddela uppgift derå:

	1848.	1849.	1850.	1851.	1852.	Medium.
Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	12 40 9	6 51 11	19 1 2	19 57 2	14 3 10	14 25 —
» d:o d:o i Malmö . . .	14 55 4	10 15 8	17 — 3	11 56 11	13 5 1	15 17 3
» d:o d:o å Norrmalm . .	2 41 7	3 18 5	5 40 3	14 41 4	11 22 3	8 52 10
» d:o d:o i Norrköping .	2 20 10	4 11 5	2 45 1	5 6 6	3 57 5	3 53 10
» d:o d:o i Götheborg .	4 28 3	3 19 —	3 21 3	1 24 5	7 28 10	6 3 2
» Straff-fängelset i Carlskrona	10 42 11	10 11 10	15 12 9	10 55 8	13 21 11	11 54 3
» d:o å Carlsten	16 41 3	17 14 11	7 58 7	22 3 8	13 35 2	13 43 11
» d:o i Christianstad	14 17 10	14 24 —	15 — —	9 6 9	14 13 1	15 3 2
» d:o i Landskrona	6 9 3	10 52 7	10 55 5	14 41 1	14 13 7	11 16 9
» d:o å Ny-Elfsborg	38 42 5	26 14 4	6 58 9	2 47 6	3 57 10	16 7 4
» d:o i Warberg	14 17 10	14 24 —	10 15 9	14 59 5	21 13 8	13 2 6
» 1:sta Krono-arbetskompaniet	20 29 3	20 29 6	25 14 11	22 52 7	23 6 8	22 22 9
» 2:a, 3:e och 4:e Krono-arbetskompanierna	21 12 9	21 7 8	21 11 2	22 41 3	18 — 7	20 45 9
» 5:e Krono-arbetskompaniet	23 16 4	9 9 —	19 27 9	19 27 —	20 34 9	18 42 2
» 9:e och 10:e Krono-arbetskompanierna . .	22 40 10	16 16 8	25 9 1	24 47 2	21 59 1	21 40 2
Medeltal af kostnaden vid ofvanstående fäng- vårdsanstalter	14 39 4	15 12 5	15 6 2	16 18 5	15 18 11	14 47 9

VII. AFDELNINGEN.

Om Krono-Arbetskarlars och Fångars sysselsättning, samt verkan deraf till minskning i Statens utgifter för deras underhåll.

Då någon bestämd och ordnad sysselsättning för fångar i Läns- och Kronofängelserna icke kunnat införas, kommer denna afdelning endast att redogöra för förhållandet med Krono-Arbets-Corpsen, samt Straff- och Arbetsfångarne, i förvarande afseende.

Af Krono-Arbets-Corpsen har, på sätt föregående år egt rum, Första Krono-arbetskompaniet varit mot stadgad ersättning sysselsatt med arbete vid Ströms-holms nya kanal, 2:a, 3:e och 4:e kompanierna, utan ersättning, med fästnings-byggnadsarbete vid Carlsborg, 5:e kompaniet dels utan ersättning med fortifikationsarbete å Kungsholms fästning, dels mot dagsverksafgift med arbete å Eders Kongl. Majts Flottas varf i Carlskrona, samt 9:e och 10:e kompanierna, utan afgift, med arbete å Waxholms fästningsbyggnad.

Vid Straff- och Arbetsfängelserna å Långholmen, Malmö, Warberg, Landskrona, Norrmalm här i staden, samt i Norrköping och Göteborg, halva fångarne sysselsatts dels och hufvudsakligen med tillverkning af de för fångvårdens behof erforderliga beklädnads- och sängklädespersedlar, samt materialier, dels ock med stenhuggning, sömnads- och väfnadsarbeten för offentliga myndigheters och enskilde personers räkning.

Fångarne i Straff-fängelset i Carlskrona hafva varit sysselsatte vid Eders Kongl. Maj:ts Flottas varf derstädes, samt de i Straff-fängelserna å Carlsten, Christianstad och Ny-Elfsborg med arbete, för så vidt sådant varit att tillgå, för fortifikationens, artilleriets och kommandantskapets räkning å berörde ställen.

Styrelsen får här nedan underdånigst meddela en tabellarisk uppgift å förhindrade och utgjorde dagsverken vid samtliga ofvannämnde fängvårdsanstalter, utvisande summan af dessa dagsverken det antal dagportioner, som vid hvarje fängvårdsanstalt blifvit under ifrågavarande år utspisade:

	Hindrade dagsverken.						Utgjorde dagsverken				Summa Summarum motsvarande antalet utspisade dagportioner.	
	Genom fångars och krono-arbetskarlers afgång.	Genom sjukdom och bristande arbetsförmåga.	Genom arrestering.	Genom skolorundervisning.	Genom bristande arbetsförmåga och derigenom att arbete icke blifvit ådömd.	Genom helgedagar samt oväder.	Summa.	utan inkomst.		med inkomst.		
								För försvarsverkets räkning.	För fängvårdsanstaltens räkning.	För fångvårdens m. fl. myndigheters och enskilda personers räkning.		Summa.
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	376	28,273	4,193	461	294	25,462	59,059	—	49,910	106,358	156,248	215,507
D:o i Malmö	—	14,191	4,407	2,727	—	31,644	52,969	—	30,081	143,597	173,478	226,447
D:o å Norrmalm i Stockholm	—	15,852	120	650	—	15,660	30,242	—	17,904	74,116	92,020	122,262
D:o i Norrköping	—	5,396	1,044	610	165	10,935	18,150	—	8,701	54,914	63,615	81,765
D:o i Göteborg	—	1,329	6	1,011	—	3,189	5,535	—	2,789	14,579	17,368	22,903
Straff-fängelset i Carlskrona	—	4,216	—	—	12,544	7,736	24,496	26,047	6,376	—	32,423	56,919
D:o å Carlsten	—	53,932	505	—	5,541	7,595	47,573	51,708	13,255	—	44,943	92,516
D:o i Christianstad	—	9,273	189	—	11,567	7,626	28,655	24,481	5,585	—	30,066	58,721
D:o i Landskrona	—	5,449	712	—	11,634	14,702	52,547	4,465	6,849	57,828	69,157	101,684
D:o å Ny-Elfsborg	—	16,967	219	—	15,524	3,903	36,413	2,872	3,448	—	6,520	42,753
D:o i Warberg	—	15,134	1,357	—	—	17,062	35,535	—	33,967	51,226	87,193	120,726
Krono-Arb.-Corpsens 1:a Kompani	—	9,056	522	—	—	12,535	22,153	—	8,966	53,680	44,646	66,779
D:o 2:a, 3:e och 4:e D:o	—	15,763	1,481	3,664	—	50,560	71,438	155,142	11,359	390	166,891	258,529
D:o 5:e D:o	—	5,640	429	—	—	11,204	15,273	8,422	4,848	45,945	57,215	72,488
D:o 9:e och 10:e D:o	157	17,573	774	288	—	22,025	40,819	77,780	8,885	—	86,665	127,484
Summa	833	196,026	15,908	9,591	55,119	241,858	518,835	350,915	211,905	383,410	1,128,228	1,647,063

Vid denna uppgift får Styrelsen underdånigst anmärka, att de under rubrik i brist af arbetstillfälle förhindrade dagsverken vid Straff-fängelserna i Carlskrona och å Ny-Elfsborg upptagne summor jemväl innefatta, för det förstnämnde fängelset, ett antal af 4,949, och för det sednare 5,542 dagsverken, som fångarne i brist af allmänt arbete för egen räkning utgjort, för förfärdigande af mindre handarbeten, hvaraf fångvården dock icke tillgodonjutit någon inkomst; att fångar, som blifvit dömda till fästningsstraff utan arbete, endast förekommit vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen, uppgående de för sådana fångar utspisade dagportioner till ofvanupptagne antal af 294; att de af 5:e Krono-arbetskompaniet verkställde dagsverken för försvarsverket blifvit utgjorde för fortifikationens räkning å Kungsholms fästning, der ett detachement af kompaniet under största delen af året varit förlagdt, utan ersättning till fångvården; hvaremot för öfrige vid Eders Kongl. Maj:ts Flottas varf i Carlskrona af detta kompani utgjorde dagsverken fångvården, jemlikt Eders Kongl. Maj:ts nådiga Bref den 11 Februari 1847, tillgodokommit ersättning med 12 sk. bko för hvarje, af hvilken anledning dessa dagsverken upptagits bland dem, hvaraf inkomst erhållits; att de för fångelsernas räkning utgjorde dagsverken haft för ändamål dels de vid fångelserna verkställde byggnader och reparationer, dels de dagligen vid fångelsernas ekonomi förekommande bestyr, såsom mattillredning, renhållning, vedsågning m. m., samt att bland dylika dagsverken för fängelset i Malmö jemväl inräknats ett antal af 10,724, som utgjorts för det derstädes under byggnad varande Länsfängelset.

I afseende å de flere dagsverken, som vid Straff-fängelserna i Carlskrona, Carlsten, Christianstad och Ny-Elfsborg blifvit förhindrade genom bristande arbetstillfälle, får Styrelsen underdånigst upplysa, att, om än Styrelsen skulle lyckats öfvervinna de flere svårigheter, som i allmänhet förefinnas för fångars ständiga sysselsättning med tjenliga och tillåtna arbeten, sådant dock å förenämnde ställen, der fångarne äro afsedda att användas för försvarsverkets räkning, icke låtit sig göra, i anseende till bristande utrymme i dessa fångelser. Beträffande Straff-fängelset i Landskrona, så har Styrelsen på sätt i föregående års underdåniga berättelse blifvit omförmäldt med enskildt bolag ingått kontrakt om användande

mot stadgad ersättning af 200 fångar dagligen; men hela detta antal har af brist på utrymme jemväl här icke kunnat sysselsättas.

Styrelsen får här nedan underdånigst visa procentförhållandet dels mellan antalet af alla utgjorde dagsverken och antalet utspisade portioner, dels emellan de med inkomst utgjorde dagsverken och samtliga utgjorde dagsverken.

	De utgjorde dagsverkenas procentför- hållande till antalet ut- spisade por- tioner.	Med inkomst utgjorde dagsverken procentför- hållande till summan af utgjorde dagsverken.
	Procent.	Procent.
Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	72,52.	68,06.
» d:o d:o i Malmö	76,6.	82,95.
» d:o d:o å Norrmalm i Stockholm	75,26.	80,84.
» d:o d:o i Norrköping	77,8.	86,32.
» d:o d:o i Götheborg	75,33.	83,94.
» Straff-fängelset i Carlskrona	56,96.	—
» d:o å Carlsten	48,83.	—
» d:o i Christianstad	51,2.	—
» d:o i Landskrona	67,99.	83,64.
» d:o å Ny-Elfsborg	14,73.	—
» d:o i Warberg	72,22.	58,73.
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani	66,35.	86,64.
D:o 2:a, 3:e och 4:e D:o	70,03.	—
D:o 5:e D:o	78,93.	76,81.
D:o 9:e och 10:e D:o	67,93.	—

Det låga procentförhållande af antalet dagsverken med inkomst till samtliga utgjorda dagsverken, som förestående uppgift utvisar för Straff-fängelset i Warberg, härleder sig derifrån, att ett större antal dagsverken blifvit använde för de under året vid nämnda fängelse verkställda byggnadsarbeten.

Uti nedanstående tabell får Styrelsen underdänigst meddela uppgift dels å den i 1852 års stat beräknade utgift och inkomst för arbetenas bedrifvande, dels å hvad denna utgift och inkomst i verkligheten utgjort, dels ock å den dividend, som netto-arbetsinkomsten, fördelad ej mindre å hvarje med påräknad inkomst utgjordt dagsverke, än ock å samtliga utspisade portioner, lemnar:

	För arbetens bedrifvande											Netto-inkomsten fördelad på						
	i stat beräknad					bestridt			erhållen netto-			antalet		samtliga				
	utgift.		netto-inkomst.			utgift.			inkomst.			dagsverken med påräknad inkomst.		utspisade portioner.				
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	26,400	—	—	3,592	32	—	55,015	1	4	8,415	12	6	—	3	10	—	1	11
D:o i Malmö	50,200	—	—	15,500	—	—	45,697	40	11	15,375	25	1	—	5	2	—	3	3
D:o å Norrmalm i Stockholm	9,900	—	—	6,750	32	—	7,248	20	3	9,521	41	10	—	6	—	—	3	8
D:o i Norrköping	3,000	—	—	7,500	—	—	4,168	16	2	7,969	15	9	—	7	—	—	4	8
D:o i Göteborg	2,400	—	—	500	—	—	2,565	19	5	493	12	5	—	1	7	—	1	—
Straff-fängelset i Landskrona	—	—	—	4,000	—	—	275	3	—	5,825	1	2	—	4	7	—	2	7
D:o i Warberg	5,600	—	—	1,800	—	—	10,435	17	7	7,012	25	3	—	6	7	—	2	9
Krono-Arb.-Corpsens 1:a Kompani	—	—	—	9,000	—	—	—	—	—	9,952	51	—	—	12	4	—	7	2
D:o 2:a, 5:e och 4:e D:o	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	42	8	—	11	7	—	—	—
D:o 8:e D:o	—	—	—	10,000	—	—	—	—	—	10,986	12	—	—	12	—	—	7	5
Läns-cellfängelset i Wenersborg	—	—	—	—	—	—	21	56	6	87	5	9	—	—	—	—	—	—
Summa	77,300	—	—	65,443	16	—	125,419	11	2	75,228	29	5	—	—	—	—	—	—

De för arbetenas bedrifvande i stat beräknade utgifter hafva, på sätt ofvan inhemtas, betydligt understigit de verkliga utgifterna; men denna omständighet, som härleder sig derifrån att arbetet vid en del fängelser mera, än afsedt varit, måst bedrivas för fångvårdens räkning och på dess förlag, i följd hvaraf betydligare quantiteter råämnena i samma mån blifvit till förarbetning upphandlade, verkar dock icke till stegring af fångvårdskostnaderna för året, emedan utgifterna för arbetet, hvartill räknats kostnaden för inköp såväl af rudimaterier, som red-

skap och verktyg, äfvensom aflöning till arbetsföreståndare, der sådan varit anställd, premier till fångarne m. m., i första rummet blifvit betäckte af arbetsinkomsten. Nettobehållningen af denna inkomst har, på sätt förestående tabell utvisar, uppgått till 75,228 R:dr 29 sk. 3 rst. eller 11,785 R:dr 13 sk. 3 rst. utöfver hvad, som i stat i detta hänseende beräknats. För sådane af Krono-arbetskompanierna utgjorde dagsverken, för hvilka betalning erhållits, har inkomsten i förhållande till dagsverkenas antal varit störst, samt dernäst vid Straff- och Arbetsfängelserna i Norrköping, utgörande 7 sk. för hvarje dagsverke, i Warberg 6 sk. 7 rst., och å Norrmalm 6 sk., hvaremot denna inkomst varit minst vid Straff- och Arbetsfängelserna i Götheborg och å Långholmen, der den uppgått å förstnämnde ställe till endast 1 sk. 7 rst och å det sednare till 3 sk. 10 rst. Anledningarne till denna betydliga olikhet i dagsverksinkomsten vid de särskilda fängelserna äro flere, hvaraf i underdånighet må anföras, att, beträffande fängelset i Norrköping, fångarne derstädes haft en mera inkomstgifvande sysselsättning med tillverkning och beredning af klädesväfnader för åtskillige fabrikanter i nämnde stad, hvilket lönande arbete dock aftagit, sedan Eders Kongl. Maj:t genom nådigt Bref den 12 Juni 1852 dels ändrat och inskränkt ett med enskilt person ingånget kontrakt om användande af 106 fångar dagligen, dels i nåder förordnat, att, så länge brist på arbete för den fria befolkningen i Norrköping af vederbörande myndigheter förklarades fortfara, arbetet inom fängelset borde så ordnas, att det icke utstängde den fria arbetaren från något inom samhället tillgängligt arbetstillfälle; att vid fängelset å Norrmalm flere enskilda personer användt en del fångar för väfnads- och sömnadsarbeten, hvarigenom en större inkomst i allmänhet erhöles, än om fångarne sysselsättas för fångvårdens behof; att vid fängelset å Långholmen en stor del af fångarne användts för stenhuggningsarbeten, som, i anseende till kostnaden för dervid förbrukade verktyg, lemnar ringa behållning; samt att i allmänhet arbetsinkomsten för dagsverken, som för fångvårdens räkning användas för tillverkning af beklädnads- och sängklädesmaterialier och persedlar, hvilka godtgöras efter lika af Styrelsen bestämda pris, är beroende af de å olika orter gällande inköpsvärden å råämnen.

Den här ofvan för Länsfängelset i Wenersborg upptagne arbetsinkomst har erhållits genom derstädes förvarade straff-fångars sysselsättning.

Fördelas arbetsinkomsten vid ofvannämnde Krono-arbetskompanier samt Straff- och Arbetsfängelser på utgjorde dagsverken, erhålles en dagsverksinkomst i medeltal af 6 sk. 2 r:st. b:ko.

Styrelsen får här nedan underdånigst uppgifva nettobehållningen af arbetsinkomsten vid nedannämnde Straff- och Arbetsfängelser, samt Krono-arbetskompanier, under sist förflutne 5 år:

	1848.			1849.			1850.			1851.			1852.			Medium.		
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	6,230	19	4	1,480	12	10	7,488	54	9	8,171	47	8	8,415	12	6	6,551	15	10
D:o i Malmö	12,107	4	8	13,446	55	8	15,528	54	10	15,995	22	11	15,575	25	1	14,889	55	5
D:o å Norrmalm i Stock- holm	8,665	14	9	5,659	2	10	5,976	42	2	8,065	14	8	9,321	41	10	7,557	52	10
D:o i Norrköping	6,282	6	5	5,418	21	11	8,417	20	7	4,827	56	1	7,969	13	9	6,535	—	7
D:o i Göteborg	1,408	15	7	647	26	10	582	32	—	601	18	11	495	12	5	640	50	9
Straff-fängelset i Lands- krona	508	40	5	861	2	5	2,709	1	—	3,556	55	—	3,525	1	2	2,591	55	2
D:o i Warberg	—	—	—	210	2	8	549	5	5	4,964	46	9	7,012	23	5	5,184	7	6
Krono-Arb.-Corpsens 1:a Kompani	7,127	40	—	7,542	51	—	6,850	53	—	8,856	12	—	9,952	51	—	8,026	—	7
D:o 2:a, 3:e och 4:e D:o	98	2	—	186	2	4	88	2	5	159	22	—	95	42	8	121	4	8
D:o 5:e D:o	11,658	46	9	11,975	24	—	11,250	—	—	10,658	12	—	10,986	12	—	11,501	58	2
Summa	55,586	45	11	49,197	16	—	59,191	12	—	65,855	27	—	75,141	25	6	61,227	7	6

Beträffande arbetsinkomsten vid Straff-fängelset i Landskrona får Styrelsen underdånigst upplysa, att den hufvudsakligen härleder sig från ofvanberörde med enskilt bolag år 1847 ingångna kontrakt om fångars sysselsättning derstädes, hvaraf dock någon egentlig inkomst icke förr än från och med 1849 erhållits, samt, hvad angår Straff-fängelset i Warberg, att detta fängelse år 1848 började till detta ändamål inredas, och att fångarne dermed allt sedan hufvudsakligen varit sysselsatte, hvadan arbetsinkomsten derstädes, särdeles under första åren efter fängelsets inrymmande, varit obetydlig.

I sammanhang härmed får Styrelsen, beträffande krono-arbetskarlarnes och fångarnes inkomster af arbete eller s. k. premier, underdånigst meddela, att dessa medel, som erläggas af den person eller myndighet, för hvilken arbetet verkställes, för såvidt de af fångvården bestridas, äro bestämde dels såsom arbetsskilling för

vissa dagligen vid krono-arbetskompanierna eller fängelserna förefallande göromål, dels såsom flitpenningar, utgörande 1 sk. b:ko för fullgörande af ett visst för hvarje arbetsslag bestämdt pensum i veckan, samt för arbete, som derutöfver under samma vecka utgöres, det belopp, som efter beräkning af 16 sk. b:ko för fullt pensum belöper. Uti de kontrakter, Styrelsen ingått om begagnande af fängdagsverken, har blifvit stadgadt, att enahanda grunder för premiers tilldelande åt fångarne skola tillämpas. Enligt 1852 års Styrelsens hufvudbok utgjorde krono-arbetskarlarnes och fångarnes vid årets början innestående premiemedel, inberäknadt deras s. k. egna medel eller sådana, som de till fångvårdsanstalten medfört eller genom arf eller gåfvor derstädes erhållit, 51,453 R:dr 28 sk. 1 rst., hvartill under året kommit ett belopp af 71,050 R:dr 13 sk. 6 rst., hvaremot för uttagne varor och till frigifvne utgått 66,573 R:dr 41 sk. 8 rst., så att vid årets slut innestod 55,909 R:dr 47 sk. 11 rst., allt banko. Dessa medel hafva till största delen varit mot ränta innestående i Sparbanken, men, då hinder mött för att på sådant sätt göra 9:de och 10:de Krono-arbetskompaniernas å Rindö, äfvensom fångarnes vid Straff- och Arbetsfängelserna å Långholmen, Norrmalm och i Norrköping, medel fruktbärande, har Styrelsen deraf under sistlidne år till ett belopp af 8,900 R:dr B:ko uppköpt Smålands m. fl. provinsers hypoteksförenings obligationer, löpande med $4\frac{1}{2}$ procents ränta. — Rymde och döde krono-arbetskarlars och fångars innestående arbetsförtjenst tillfaller fångvårdsanstaltens besparingskassa, som jemväl godtgöres värdet af sådana i beslag tagne effekter, som af krono-arbetskarlar eller fångar icke få innehafvas. Dessa kassor, som användas i öfverensstämmelse med föreskriften i 2 mom. 42 § af Eders Kongl. Maj:ts nådiga reglemente för Krono-Arbets-Corpsen den 8 Augusti 1842, utgjorde vid 1852 års början ett sammanräknadt belopp af 5,475 R:dr 16 sk. 1 rst., hvartill under året kommit 1,037 R:dr 30 sk. 5 rst., hvaremot utbetalts endast 519 R:dr 11 sk. 8 rst., så att behållningen vid årets slut uppgick till 6,193 R:dr 54 sk. 10 rst., allt banko, hvilka medel likaledes till största delen dels mot ränta innestå i Sparbanken, dels blifvit räntegifvande genom uppköp af ofvanberörde slags obligationer till belopp af 2,500 R:dr Banko.

VIII. AFDELNINGEN.

Om inkomster och utgifter vid Fängelserna och Krono- Arbets-Corpsen.

Då Styrelsen i nästföregående afdelning underdånigst meddelat redogörelse för Krono-arbetskarlars och fångars sysselsättning, samt deraf föranledda utgifter och inkomster, får Styrelsen vid redogörelsen i förevarande afdelning för fångvårdens inkomster och utgifter i allmänhet, med uteslutande af bestridde kostnader för arbetenas bedrivande, hvilka kostnader blifvit ersatte genom arbetsinkomsten, endast taga i beräkning nettobehållningen af denna inkomst.

Beträffande nu först fångvårdens inkomster, så hafva desse för ifrågavarande år jemlikt Eders Kongl. Maj:ts nådiga Bref den 5 December 1851 blifvit sålunda beräknade:

Statsanslag till beräknade utgifter . . .	755,100: — —	
Dito till oförutsedda kostnader, såsom högre varupriser och fångantal m. m.	38,900: — —	774,000: — —
Arbetsinkomst netto	63,443: 16. —	
Diverse andra inkomster	463: 16. —	63,906: 32. —
		<hr/>
	Summa	837,906: 32. —

Uti bilagde tabell Litt. M. äro fångvårdens inkomster under ifrågavarande år upptagne enligt 1852 års hufvudbok, hvarest brutto-arbetsinkomsten blifvit intagen. Om deremot kostnaderna för arbetenas bedrifvande afräknas, så visa sig fångvårdens inkomster i verkligheten hafva utgjort:

Statsanslag	774,000: — —
Arbetsinkomst netto	75,228: 29. 3.
Diverse andra inkomster	9,453: 39. — 84,682: 20. 3.
Summa	858,682: 20. 3.

Hvadan alltså de verkliga inkomsterna öfverskjutit de beräknade med 20,775 R:dr 36 sk. 3 r:st., hvilket öfverskott till största delen, eller med 11,785 R:dr 13 sk. 3 r:st., på sätt i föregående afdelning är i underdånighet omförmäldt, belöper på arbetsinkomsten. Återstoden utgöres dels af influtne anmärkningsmedel 1,749 R:dr 25 sk. 3 r:st., dels af diverse inkomster 7,240 R:dr 45 sk. 9 r:st., hvilka sednare tillfallit fångvården af tillfälliga anledningar, såsom besparingar vid tillverkning af beklädnadspersedlar, försäljning af förbrukade inventarie-effekter, samt förslitne beklädnads- och sängklädespersedlar m. m.

Utgifterna för fångvården under ifrågavarande år hafva jemlikt högstberörde nådiga Bref och de derigenom fastställde stater för de särskilta fångvårdsanstalterna blifvit sålunda upptagne:

Till beräknade utgifter	799,006: 32. —
Till sådana oförutsedde kostnader, som föranledas af högre varupriser och fångantal m. m.	38,900: — —
Summa	837,906: 32. —

På sätt underdånigst bifogade sammandrag Litt. N. utvisar hafva deremot utgifterna i verkligheten uppgått till 844,291 R:dr 9 sk. 2 r:st., eller 45,284 R:dr 25 sk. 2 r:st. utöfver de för året beräknade kostnader, hvilken brist blifvit ersatt dels genom ofvanomförmälte öfverskott å beräknade inkomster . 20,775: 36. 3. dels af det till oförutsedda utgifter nådigst anvisade belopp

38,900 R:dr med	24,508: 36. 11.
eller tillsammans	45,284: 25. 2.

Då, enligt hvad sålunda är i underdånighet uppgifvet, utgifterna för fångvården under år 1852 uppgått till 844,291: 9. 2.
 samt inkomsterna, oberäknadt statsanslag, utgjort 84,682: 30. 3.
 så visar sig att statens utgift för fångars vård och underhåll
 utgjort 759,608: 36. 11.

hvilket belopp utgått med 4000 R:dr af Riksstatens sjunde hufvudtitel till underhåll af kronans hus i landsorten, samt återstoden, eller 755,608 R:dr 36 sk. 11 rst., af det å Riksstatens andra hufvudtitel till fångars vård och underhåll anvisade förslagsanslag 770,000 R:dr, å hvilket anslag således en besparing af 14,391 R:dr 11 sk. 1 rst. uppstått.

Efter denna öfversigt af förhållandena med fångvårdens inkomster och utgifter får Styrelsen, som dels i föregående afdelning, dels här ofvan antydt anledningarne till skiljaktigheten mellan beräknade och verkliga inkomster, nu i underdånighet redogöra för skillnaden mellan beräknade och verkliga utgifter, utgörande på sätt ofvan är nämndt ett belopp af 45,284 R:dr 25 sk. 2 rst.; och får Styrelsen i sådant afseende först underdånigst meddela en jämförelse-tablå, utvisande de särskilda kostnadssummorna enligt stat och enligt hufvudbok, samt hvad af dessa summor belöper på hvarje krono-arbetskarl eller fänge vid samtliga fångvårdsanstalterne:

	I stat beräknadt						Medeltal af fångar eller krono-arbetskarlar under årets lopp.	Kostnaden utgjort										Medeltal fångar och krono-arbetskarlar jemfördt med hvad i stat beräknats har		Kostnaden jemförd med hvad i stat beräknats har																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	antal fångar eller krono-arbetskarlar.	kostnad						för hela per-					för en					öfverstigit.	understigit.	öfverstigit.		understigit.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		för hela per-	sonalen.					för en	person.				för en	person.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1:o. Straff- och Arbets-fångar på bestämd tid af mankön:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

summorna

Då det skulle leda till stor vidlyftighet, att underdånigst förklara hvarje i förestående tabell förekommande skiljaktighet mellan den i stat beräknade och verkliga kostnaden, får Styrelsen uti ifrågavarande afseende endast meddela, att den betydliga skillnad, som förefinnes mellan kostnaden för en fånge vid de särskilda Länsfängelserna, hufvudsakligen härleder sig från fångtransportkostnaderna, hvilka icke utgå i mån af det antal fångar, som vid hvarje af nämnde slags fängelser förvaras; att den högre kostnaden för fångvården i allmänhet föranledts af anskaffning af vapen för fångevaldiger, samt tryckning af en ny upplaga af andaktsbok för fångar; att, på sätt som af nyssnämnde tabell inhemtas, utgifterna för Straff- och Arbetsfångarne, samt Krono-arbetskarlarna, oaktadt desses antal i medeltal under året uppgått till 50 mindre, än hvad i stat upptages, med 7,904 R:dr 26 sk. 9 r:st. öfverstigit hvad i stat beräknats; att kostnaderna för Ransakningsfångarne, som med 94 öfverstigit det i stat upptagne antal, uppgått utöfver stat till 35,403 R:dr 46 sk. 11 r:st.; att detta statens öfverskridande hufvudsakligast egt rum å följande titlar, nemligen: fångtransport med 25,978 R:dr 23 sk. 2 r:st., förplägning med 14,166 R:dr 16 sk., samt sjukvård med 4,006 R:dr 20 sk. 9 r:st., hvartill orsaken förefinnes, beträffande förstnämnde titel uti ett större antal häktningar och deraf föranledda flere transporter, samt hvad angår förplägningskostnaden dels i högre varupriser, dels större fångantal, än som beräknats; hvad åter vidkommer den högre sjukvårdskostnaden, så är den föranledd ej mindre af den betydliga sjukligheten vid Straff-fängelset å Carlsten, hvarigenom kostnaden å denna titel, som i stat varit beräknad till 1,561 R:dr 24 sk., uppgått till 2,629 R:dr 4 sk. 4 r:st., än ock af det höga belopp, hvartill sjukvården för 2:a, 3:e och 4:e Krono-arbetskompanierna, hvilken bestrides å det under Ingeniörbefälets förvaltning stående Garnisonssjukhuset å Carlsborg, uppgått, eller 6,421 R:dr 23 sk. 8 r:st., ehuru staten uti ifrågavarande afseende endast upptager en kostnad af 3,500 R:dr.

För jemförelses anställande får Styrelsen här nedan underdånigst meddela uppgift å statens kostnad för fångars vård och underhåll under sistförflutna 10 år:

År 1843	R:dr 676,447: 1. —
» 1844	691,466: 22. 11.
» 1845	737,642: 46. 6.
» 1846	878,461: 22. 11.
» 1847	844,024: 11. 8.
» 1848	769,350: 23. 1.
» 1849	733,113: 45. 6.
» 1850	669,191: 13. 11.
» 1851	695,787: 38. 10.
» 1852	759,608: 36. 11.

Fördelas summan häraf 7,455,094: 23. 3.

med 10; så visar sig, att kostnadsbeloppet i medeltal under
dessa år utgjort

745,509: 21. 6.

I sammanhang med den nu underdånigst meddelade framställning om fångvårdens inkomster och utgifter torde Styrelsen jemväl, såsom utgörande en vigtig del af fångvårdens finansiella ställning, böra lemna en kort öfversigt af fångvårdens tillgångar och skulder vid 1852 års utgång. De förre eller tillgångarne utgjorde, oberäknadt värdet af fångvårdens byggnader, hvilket i hufvudboken icke är upptaget, ett belopp af 379,936 R:dr 33 sk. 3 rist.; men, om härifrån afdrages de fångars och krono-arbetskarlars innestående premier, besparingskassamedel m. m. till ett belopp af 48,897 R:dr 23 sk. 10 rist., som i hufvudboken utbalanceras både som tillgång och skuld, återstår 331,039 R:dr 9 sk. 3 rist. Denna summa utgöres af:

Kassabehållning hos Styrelsen, samt densamma underlydande kassor, äfvensom i vederbörande Landtränterier	R:dr 71,879: 30. 3.
oredovisade förskotter	21,485: 39. 9.
värde af i förråd befintlige beklädnadsmaterialier och persedlar, samt proviant	166,757: 21. 1.
fordringar hos auktoriteter samt private personer	70,702: 10. 6.
anmärkte poster	214: 3. 10.

Summa R:dr 331,039: 9. 5.

Beträffande ofvannämnde oredovisade förskotter, så hafva desse, med undantag endast af 1,200 R:dr, som Styrelsen beviljat Proviantleverantörer vid Straff-fängelserna i Christianstad och Carlsten, blifvit meddelade af Eders Kongl. Maj:ts Befallningshafvande i länen.

Hvad derefter angår fångvårdens fordringar, får Styrelsen underdånigst meddela följande mera detaljerade redogörelse, nemligen:

Af Eders Kongl. Maj:ts och rikets Krigskollegium . R:dr 7,527: 19. 7.
utgörande till största delen förskjutne medel till underhåll af
den Garnisonsstyrka å Carlstens fästning, som af 4:e hufvud-
titeln bör bekostas.

Af Eders Kongl. Maj:ts Flottas station i Carlskrona . . . 4,279: 32. —
utgörande ersättning för begagnade dagsverken af 5:te Krono-
arbetskompaniet.

Af enskildt person mot inteckning, med upplupen ränta . . . 5,002: 37. 4.
bestående af den utaf Brukspatron Hebbe donerade under Sty-
relsens förvaltning ställda fond.

Af Smålands m. fl. provinsers hypotheksförening mot obli-
gationer, med upplupen ränta 11,255: 42. —

Allidne Chefen för 9:e Krono-arbetskompaniet Löjtnanten
Brannii balans 57: 41. 5.

Förre redogörarne vid Straff- och Arbets-
fängelset å Långholmen: A. Söderströms d:o . . . 1,494: 56. 5.
P. J. Weidels d:o . . . 1,502: 11. 5.

Allidne föreståndaren vid Straff- och
Arbetsfängelset å Norrmalm: A. Wallbergs d:o . . . 17,765: 14. 1. 20,820: 7. 2.
varande dessa balansposter beroende dels på indrifning, dels på
afskrifning.

För förfärdigade arbeten och använde dagsverken vid Straff-
och Arbetsfängelset å Långholmen 13,941: 16. 4.

D:o i Malmö 985: 31. 11.

Transport 46,885: 42. 1.

Transport 46,885: 42. 1.

För förfärdigade arbeten och använde dagsverken vid Straff- och Arbetsfängelset å Norrmalm 6,722: — 7.

D:o Straff-fängelset i Landskrona 1,300: — —

D:o d:o i Warberg 376: 27. — 23,323: 27. 10.

Af förstnämnde fängelses fordringar äro 11,464 R:dr 3 sk. 2 r:st. tillkomne under förre redogöraren P. J. Weidels tjenstetid; och äro rättegångar anhängige såväl om detta belopps utbekommande, som en del af straff-fängelsets i Landskrona fordran. De öfrige posterne utgöras hufvudsakligen af fordringar, dels hos allmänna verk, dels hos enskilde personer, som antingen jemlikt afslutade kontrakter egt anstånd med betalnings erläggande, eller ock hvilkas vid fängelserna förarbetade effekter derstädes förvaras till säkerhet för arbetslönens utbekommande.

Återstoden af fångvårdens fordringar 494: 36. 7. utgöres af obetydligare poster, beroende dels på rättegångar, dels på afskrifning.

Säger R:dr 70,702: 10. 6.

Hvad derefter angår fångvårdens skulder, utgörande, efter afdrag af ofvan-omförmälte 48,897 R:dr 23 sk. 10 r:st., hvilka jemväl utbalanseras såsom fångvårdens tillgång, ett belopp af 208,413 R:dr 5 sk. 11 r:st.; så balanseras en mindre del häraf, eller 63,796 R:dr 21 sk. 8 r:st., utgörande åtskillige Embetsverks, Landtränteriens, Styrelsen underlydande redogörares och enskilde personers fordringar, af den anledning, att likvid icke förr, än efter årets utgång, kunnat verkställas, hvaremot största delen af förenämnde balanserade skuldbelopp, eller 143,616 R:dr 32 sk. 3 r:st., utgör Eders Kongl. Maj:ts och rikets Statskontors fordran, som Styrelsen af anledning, som här nedan skall underdånigst omförmälas, hvarken under loppet af år 1852 eller efter dess utgång kunnat ersätta.

Då Styrelsen år 1842 enligt Eders Kongl. Maj:ts nådiga förordnande öfvertog förvaltningen af fångvården i sin helhet, bildades vid uppgörande af nämnde

års Styrelsens hufvudbok af en del fångvårdens då varande tillgångar ett kapitalbelopp, som sedermera, efter afräkning af åtskillige deri ingående fängelsebyggnaders värde, i hufvudboken bibehållits. Detta kapitalbelopp utgöres af skillnaden mellan ofvanomförmälte tillgångar och skulder, och uppgår till 122,626 R:dr 3 sk. 6 r:st. Dels derigenom att arbetena för fångvårdens behof vid de större Straff- och Arbetsfängelserna under sednare åren erhållit en betydligare utsträckning, som fordrat större förlagskapital, dels i mån som en mera ordnad bokföring hunnit vid dessa fängelser införas, hvarigenom icke, på sätt förut tillgått, värdet af under året upphandlade materialier och förrädsartiklar i räkenskaperna afförts såsom en utgift för året i vidsträcktare mån, än för så vidt effekterna under samma år för fångvården användts, dels ock igenom den af Eders Kongl. Maj:t den 12 Juni 1849 nådigst föreskrifna förändring i afseende på utgifterna för ransakningsfängelserna, nemligen: att till bestridande af dessa utgifter, som förut förskjutits från vederbörande Landtränterier, förskotter skulle af Styrelsen tränterierna meddelas, hvaraf blifvit en följd, att Styrelsen i hvarje Landtränteri ständigt måste hålla en större eller mindre kassa, har ofvannämnde kapitallgång blifvit alltför otillräcklig, hvarigenom, då de under sednare åren uppkomna betydliga besparingar på fångvårdsanslaget till en väsendtlig del i verkligheten representerats genom fångvårdens förråder och kassor, hafva dessa besparingar, som för hvarje år i Styrelsens hufvudbok godtgjorts Statskontoret, icke kunnat kontant öfverlemnas. Och utgör detta anledningen till den betydliga fordran nämnde Embetsverk eger hos Styrelsen, och hvilket förhållande icke eller kan för framtiden undvikas, så vidt ej fångvårdens förlagskapital varder ökad till ett behofvet motsvarande belopp.

Beträffande sådane Styrelsens fordringar, som härleda sig från Styrelsens Revisionskontors anmärkningar vid fångvårdsanstalternes räkenskaper, får Styrelsen underdånigst meddela, att till de vid 1851 års slut icke influtne ådömde anmärkningsmedel 18,540 R:dr 10 sk. 6 r:st. under år 1852 kommit 3,348 R:dr 35 sk. 10 r:st., som Styrelsen genom 45 särskilte resolutioner till betalning fastställt.

Å sammanlagde beloppet häraf	21,888: 46. 4.
har under årets lopp dels afskrifvits	1,982: 15. 1.
dels tillgodokommit Fångvårds- och Länsfän- gelsebyggnads-anslagen	2,088: 14. — 4,070: 27. 1.
så att vid årets slut återstod	17,818: 19. 3.

Slutligen får Styrelsen underdånigst anmäla, att undertecknad Ordförande under år 1852 förrättat de i Reglementet för Krono-Arbets-Corpsen anbefallde mönstringar af denna corps, hvarom särskild berättelse blifvit i underdånighet afgifven, äfvensom inspekterat samtliga Straff- och Arbetsfängelserna, samt Läns- och Kronohäktena, med undantag af Länsfängelserna i Wisby, Hernösand, Östersund, Umeå och Piteå, samt Kronohäktet i Sundsvall.

Styrelsen framhärdar med djupaste vördnad, trohet och nit,

Stormäktigste, Allernådigste Konung!

Eders Kongl. Maj:ts

underdånigste, tropligtigste
tjenare och undersåter

E. von TROIL.

R. TH. CEDERSCHIÖLD.

VICTOR LJUNGSTEDT.

O. O. Afzelius.

Stockholm den 16 December 1853.

Till Kongl. Öfverståthållare-Embetets Cancellie!

Jemlikt Kongl. Öfverståthållare-Embetets skrifvelse af den 26 sistl. September, innehållande åliggande för mig att, med anledning af en från Kongl. Fångvårds-Styrelsen till Kongl. Öfverståthållare-Embetet aflåten skriftlig begäran om redogörelse för verkningarne af ensamhetsfängelsets användande i afseende å Stockholms Stads Ransakningsfängelse för år 1852, med eget, jemte vederbörande Predikants och Läkares yttrande i ämnet till Kongl. Öfverståthållare-Embetet inkomma; får jag, med bifogande af Fångpredikantens och Läkarens yttranden, samt under åberopande af desamma, å egna vägnar meddela de upplysningar uti disciplinärt hänseende, som jag anser tillhöra mig i egenskap af Fängelsets Direktör.

Under de 9 månader af år 1852, som detta fängelse varit begagnadt, hafva fångarne i allmänhet, efter det de blifvit insatte uti sina celler, uppfört sig tyst och stilla, samt med villighet efterföljt de föreskrifter för ordningen inom cellerna, som meddelats dem. De bestraffningar, hvilka blifvit dem ålagde äro få, och till största delen ådömde endast för smärre förseelser, såsom försök till communicationer medelst knackningar i väggarne, eller, någongång, oljud inom cellen. Några dagars vistande i cellen har alltid varit tillräckligt att förmå det vildaste lynne till foglighet, och för de fångar, hvilka icke velat med läsning och betraktande af Guds ord förkorta de långsamt framflytande timmarne, har fruktan för ett längre vistande i den ensliga cellen ofta varit verksam nog att hos dem framtinga ett öppet erkännande af sitt begångna brott. Intet anfall af sinnesförvirring, med undantag af sådana som förut lidit af dylik svaghet, eller ock dem, hos hvilka fyllerigalenskapen utbrutit, har förekommit. Dessa omständigheter, i förening med hvad Fångpredikanten uti sitt afgifna yttrande omförmäler, synas visa, att ensamhetsfängelset välgörande inverkat så väl, i sin mån, på de mer förhårdade, som ock hufvudsakligast på den unga brottslingen, hvilken ännu icke blifvit förderfvad genom umgänget med äldre kamrater på brottets bana, samt att detta system, användt på Ransakningsfångar, i de flesta fall uppfyller sitt åsyftade ändamål, nem-

ligen att förmå fången till ett ångerfullt erkännande af begångna förseelser och hos honom framkallar föresatser till ett förbättrade lefverne.

Stockholms Stads Ransakningsfängelse den 2 November 1855.

C. Os. Sunnerdahl.

Bil. N:o 2.

Till Direktörs-Expeditionen vid Stockholms Stads Cellfängelse!

Med anledning af Direktörs-Expeditionens skrifvelse af den 25 sistlidne September, deri meddelades Kongl. Öfverståthållare-Embetets förständigande till Predikanten vid Stockholms Stads Cellfängelse att afgifva yttrande om cell-systemets inverkan å Stockholms Stads Ransakningsfångar under år 1852, får undertecknad ödmjukeligen nedskrifva följande:

För att med någon säkerhet kunna fälla ett omdöme om Cell-systemets inverkan på fångarne i allmänhet, torde en jemförelse mellan förhållandet i de forna gemensamhetshäktena och i nya Cellfängelset böra tjena till utgångspunkt. Denna jemförelse torde böra omfatta fångarnes både sinnesbeskaffenhet och uppförande. Hvad först vidkommer fångarnes sinnesbeskaffenhet i de olika fängelserna, så visar sig att hos arrestanten i gemensamhetshäktet sällan eller aldrig fanns någon mottaglighet för Guds ord och den allvarliga förmaningen. Han var vanligen hård eller liknöjd. Lättsinnet och lögnen kämpade om herraväldet i hans hjerta och som sådan hittade aldrig den allvarliga eftertankan vägen till hans själ. Det föremål, hvarpå han uppoffrade sin tankekraft var, huru han skulle ställa sina ord inför Domaren för att icke kunna fällas skyldig, utan återfå friheten att ånyo föröfva nya brott. En känd sak är ock, att fångarne i dylika planers uppkastande undervisade och biträdde hvarandra. Fångens i gemensamhets-häktet sinnesbeskaffenhet var således med få ord, förakt för religion och lagar, lättsinne, likgiltighet, lögnaktighet, inbundenhet och illfundighet. Deremot har erfarenheten visat att i allmänhet de fångar, som qvarblifvit en längre tid i Cellfängelset, således Ransaknings-fångar, oftast, efter en längre eller kortare behandling visa sig

angelägna om att både läsa och höra Guds ord. I sina afskiljda celler föras de ofta till, som det vill synas, åtminstone för stunden allvarliga betraktelser öfver sitt förflutna lif och stundom till helig ånger och bättringsuppsåt. — Om också till en början försök göras att förneka begångna brott och framställa sig sjelf i en bättre dager, så har det dock lyckats att småningom föra en ganska stor del till uppriktig bekännelse och förmå dem till löften om bättring för framtiden.

Vanligen har fången, sedan han bekänt sitt brott, under den fortsatta behandlingen ådagalagt mycken uppriktighet i afseende å sin förflutna lefnad och visat sig angelägen om att Predikanten måtte fatta så god tanke om honom, som möjligt. Sinnesbeskaffenheten hos Cell-fången har således varit: en större tillgänglighet för Guds ord, en lättare öfvergång till allvarlig eftertanka, mera försornlighet, en större uppriktighet, mera öppenhet och slutligen mera rätts-sinne. Hvad åter fångarnes uppförande i de olika fängelserna vidkommer så har härutinnan en lika stor skiljaktighet företett sig, som i deras olika sinnesbeskaffenhet. Fången i gemensamhets-häktet visade ofta en fräckhet i ord och åtbörder som tillräckligt gaf tillkänna att han ansåg för en ära att i sådant fall utmärka sig. Föga uppmärksamhet rådde hos honom vid den gemensamma Gudstjensten och förhören. Ofta stördes dessa heliga förrättningar af honom på ett opassande sätt. Lyssnade man utanför dörren till hans och hans kamraters gemensamma vistelseort, så hördes derinnanför svordomar och uttryck af den mest grofkorniga lättsinnighet. Andaktsböckerna användes af honom icke till läsning utan till det mest förnedrande bruk. Ofta hördes från hans läppar hot och pockelser uttalas och i allmänhet rådde hos honom en stor henägenhet för osnygghet. Uppförandet hos gemensamhetsfångarne utmärkte sig således genom fräckhet, förakt, lättsinnigt tal och osnygghet. Deremot har min uppfattning af ransakningsfångarnes i Cell-fängelse uppförande varit att de i allmänhet visat ett stillsamt och ödmjukt sätt att vara, att de med sådan begärlighet läst de dem lemnade andaktsböcker, att de ofta framställt begäran att erhålla nya böcker, sedan de slutat dem, som i hvarje cell vanligen äro till finnandes, att de med få undantag förhålla sig tyst och anständigt i sina celler samt uppmärksam under Gudstjensterna, att de varit aktsamma om sina andaktsböcker och sällan eller aldrig yttrat några hotande afsigter emot

någon. Ransakningsfångarnes i cellerna uppförande har således i allmänhet taget varit utmärkt genom stillhet, ordning, aktning, anständighet, vördnad för Guds ord, aktsamhet och fördragsamhet.

Genom denna framställda jämförelse mellan sinnesbeskaffenheten och uppförandet hos gemensamhets- och cell-fångarne, torde frågan om cell-systemets inverkan på Stockholms Stads ransakningsfångar under förlidet år få anses i allmänhet besvarad.

Att enskilda fall funnits der erfarenheten icke är så glädjande, der till och med velat synas, som om cell-systemet varit kraftlöst att åstadkomma en förändrad sinnesbeskaffenhet, kan ej förnekas; men företrädesvis har detta inträffat med förut flere gånger straffade personer. Men äfven hos dessa fångar har uppförandet, med få undantag, under fängelsetiden varit utmärkt, jämförelsevis till hvad som fordom egde rum i gemensamhets-häkterna, hvartill i väsendtlig mån bidrager den stränga ordning, men rättvisa och milda behandling med fångarne, som i Stockholms Stads cell-fängelse råder. Ett ej ringa hinder för cell-systemets fullkomliga inverkan i Stockholms cell-fängelse ligger också deri, att fångarne vid arresteringstillfället först insättas i det så kallade reservfängelset under rådstugan, der de dels insätas flere i samma rum, dels åter i enskilda celler, hvilka dock äro af den bristfälliga beskaffenhet, att samtal lätteligen kunna föras och undervisning meddelas, huru fången skall förneka sitt brott och söka befria sig från anklagelsen.

Huruvida slutligen cell-systemet har verkat med samma kraft på de fångar, hvilka flera gånger under år 1852 undergått ransakning, och således under olika tider varit i cell insatta, är en fråga, som jag icke tror mig med full visshet kunna besvara.

Stockholm den 4 October 1853.

A. E. Afzelius,

Predikant vid Stockholms Stads cellfängelse.

Rättelse:

Sid. 55 andra zifferraden uppi från i de båda sista kolumnerna står: 608. — 5,55, — läs: 651. — 6,76.

Summariskt Sammandrag öfver Fång-antalet vid Rikets samtliga Läns-, Krono- och Polishäkten under loppet af år 1852.

	Fångar, som ej från annat Läns-, Krono- eller Polishäkte ankommit.											Fångar, som från annat Läns-, Krono- eller Polishäkte ankommit.										
	Ransaknings- fångar och till fän- gelse vid vatten och bröd samt så kalladt enkelt fän- gelse dömda per- soner.		Fångar, som äro till allmänt arbete dömda, i brist af laga försvar, eller derför under till- tal ställda.		Bysatte.		Summa.		Summa Summa- rum.	Barn, som åtföljt föräldrarna i fängelset.		Ransaknings- fångar och till fän- gelse vid vatten och bröd samt så kalladt enkelt fän- gelse dömda per- soner.		Fångar, som äro till allmänt arbete dömda, i brist af laga försvar, eller derför under till- tal ställda.		Summa.		Summa Summa- rum.	Barn, som åtföljt föräldrarna i fängelset.		Transportfångar.	
	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.
Stockholms Stadshäkte	2,062	862	1,338	779	211	8	3,611	1,649	5,260	11	13	191	54	—	—	191	54	245	1	1	50	7
Blekinge Länshäkte	503	90	97	27	6	1	606	118	724	—	2	21	—	84	17	105	17	122	—	—	70	8
Calmar d:o	512	122	198	56	9	—	719	178	897	4	2	1	—	25	5	26	5	31	—	—	76	3
Christianstads d:o	228	67	159	26	3	—	390	93	483	7	8	12	1	80	25	92	26	118	—	—	338	38
Engelholms Kronohäkte	64	12	3	1	—	—	67	13	80	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	138	21
Elfsborgs Länshäkte	562	64	54	12	22	1	638	77	715	3	2	16	2	59	5	75	7	82	3	1	194	24
Alingsås Kronohäkte	238	26	—	—	—	—	238	26	264	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	503	78
Gefleborgs Länshäkte	277	38	76	17	5	—	358	55	413	4	4	5	—	28	5	33	5	38	1	3	49	5
Götlands d:o	121	35	9	—	4	—	134	35	169	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Götheborgs d:o	511	78	88	17	7	—	606	95	701	2	3	6	—	—	—	6	—	6	—	2	263	49
Götheborgs Stadshäkte	953	208	23	6	23	—	999	214	1,213	—	1	12	3	12	2	24	5	29	—	—	—	—
Hallands Länshäkte	68	15	70	16	17	—	155	31	186	2	1	18	1	51	5	69	6	75	2	9	68	12
Warbergs Kronohäkte	176	30	14	4	3	—	193	34	227	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88	18
Jemtlands Länshäkte	46	12	19	11	—	1	65	24	89	6	4	—	—	1	—	1	—	1	—	—	1	—
Jönköpings d:o	412	91	116	16	9	—	537	107	644	1	6	8	1	48	6	56	7	63	1	—	277	42
Stora Kopparbergs d:o	176	29	41	7	20	—	237	36	273	3	2	3	4	61	17	64	21	85	10	4	—	—
Kronobergs d:o	187	49	32	2	6	—	225	51	276	4	—	9	—	61	11	70	11	81	1	1	204	21
Malmöhus d:o	328	39	286	88	11	—	625	127	752	11	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	2
Landskrona Kronohäkte	146	33	—	—	—	—	146	33	179	1	1	—	—	—	—	—	—	—	3	3	140	21
Nerikes Länshäkte	333	57	88	26	4	1	425	84	509	4	4	17	1	77	17	94	18	112	7	6	227	34
Nora Kronohäkte	78	10	1	—	—	—	79	10	89	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norrbottnens Länshäkte	43	16	8	5	7	—	58	21	79	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Stockholms d:o	219	42	104	23	4	1	327	66	393	8	5	33	13	63	26	96	39	135	3	2	296	29
Skaraborgs d:o	864	196	113	24	11	—	988	220	1,208	7	11	12	1	44	6	56	7	63	—	1	251	11
Södermanlands d:o	240	23	107	13	7	1	354	37	391	4	2	12	2	50	4	62	6	68	—	1	225	60
Eskilstuna Kronohäkte	34	1	—	—	—	—	34	1	35	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—
Upsala Länshäkte	160	30	180	45	7	—	347	75	422	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	7
Westerbottnens d:o	63	6	9	1	8	—	80	7	87	—	—	10	1	4	2	14	3	17	4	4	5	3
Westernorrlands d:o	140	24	11	2	8	—	159	26	185	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	14
Medelpads Kronohäkte	89	15	—	—	4	—	93	15	108	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	5	1
Westmanlands Länshäkte	262	33	203	60	13	1	478	94	572	26	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	383	54
Wermlands d:o	316	56	34	11	7	—	357	67	424	3	9	6	—	83	23	89	23	112	10	11	10	—
Östergötlands d:o	459	65	326	43	10	—	795	108	903	6	7	5	—	56	11	61	11	72	4	—	199	58
Norrköpings Stadshäkte	176	31	87	12	—	—	263	43	306	1	—	3	1	15	4	18	5	23	—	—	7	—
Summa	11,046	2,505	3,894	1,350	446	15	15,386	3,870	19,256	142	127	402	85	902	191	1,304	276	1,580	50	50	4,359	620
Om härifrån afdragas de vid årets början i Läns- och Krono-fän- gelserna quarsittande	1,014	184	157	33	48	—	1,219	217	1,436	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
så uppgår de under årets lopp häktades antal till	10,032	2,321	3,737	1,317	398	15	14,167	3,653	17,820	134	119	402	85	902	191	1,304	276	1,580	50	50	4,359	620

[illegible]

(***) Under dessa rubriker upptagas endast de såsom afgångne, hvilka ej inom årets slut återkommit.

Und
Me

Uppgift för år 1852 å Allmänna Straff- och Arbetsfångarnes, Bekännelsefångarnes samt Krono-Arbetskarlarnes ålder.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomne.												De vid årets slut kvarvarande.														
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapi-tulan-ter eller ut-struk-ne sol-dater.		Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvars-löse per-soner.		Kapi-tulan-ter eller ut-struk-ne sol-dater.		Bekän-nelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapi-tulan-ter eller ut-struk-ne sol-dater.		Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.
	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	
Under 20 år	2	2	67	13	94	8	3	—	—	168	23	193	1	2	13	4	30	4	—	—	49	10	39	2	2	63	14	78	8	3	—	—	148	24	172				
Mellan 20 och 25 år	60	6	247	71	337	32	93	—	—	739	109	868	16	2	93	9	100	11	24	—	233	22	233	36	3	136	66	303	24	32	—	—	627	93	722				
» 25 och 30 »	181	19	376	81	348	64	103	1	—	1014	164	1178	27	3	117	22	134	23	32	1	311	33	364	133	14	237	67	223	31	73	—	—	710	132	842				
» 30 och 35 »	273	33	287	70	319	36	21	3	—	905	139	1062	27	3	32	22	132	22	16	—	237	47	304	261	27	201	33	203	31	—	2	—	669	113	782				
» 35 och 40 »	238	27	194	46	215	47	11	1	—	637	120	777	19	3	47	13	37	23	4	—	137	39	196	229	32	139	23	140	32	—	—	—	303	39	397				
» 40 och 45 »	206	33	126	41	130	37	3	—	—	490	113	603	23	3	37	9	72	20	3	—	142	32	174	198	34	69	27	109	22	4	—	—	330	33	463				
» 45 och 50 »	169	33	34	13	64	22	1	—	—	238	70	338	10	7	23	11	22	4	1	—	36	22	73	138	33	30	10	32	17	1	—	—	241	60	301				
» 50 och 55 »	107	13	38	14	38	14	—	—	—	133	46	229	1	1	17	7	10	6	—	—	28	14	42	104	16	23	3	29	12	—	—	—	133	36	194				
» 55 och 60 »	96	12	31	1	13	3	—	—	—	140	21	161	2	2	13	—	2	1	—	—	17	3	20	31	12	23	1	11	3	—	—	—	113	13	133				
» 60 och 65 »	39	10	13	1	6	2	—	—	—	60	13	73	2	—	3	—	—	—	—	—	7	—	7	47	10	4	—	4	—	—	—	—	33	10	63				
» 65 och 70 »	17	2	3	—	2	1	—	—	1	22	4	26	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	13	3	2	—	3	2	—	—	1	23	6	29				
» 70 och 75 »	14	—	2	—	—	—	—	—	—	16	—	16	1	—	2	—	—	—	—	—	3	—	3	14	1	2	—	—	—	—	—	—	16	1	17				
Fyllda 77 år	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
» 86 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1				
Summa	1404	197	1440	333	1604	291	249	3	1	4702	344	3346	132	26	434	97	339	119	33	1	1261	242	1303	1324	139	1001	273	1137	204	167	2	1	3631	667	4318				

Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige adragits.													De under årets lopp nykomne.													Således har af hela den under årets lopp nykomne personalen varit född i	De vid årets slut qvarvarande.													Således har af den vid årets slut qvarvarande personalen varit född i																										
Lifstids-fångar.													Straff-fångar på bestämd tid.													Försvärlöse personer.													Kapitulanter eller utstrukne soldater.	Bekännelse-fångar.													Summa.													Summa Summarum.
m. q.													m. q.													m. q.													m. q.	m. q.													m. q.													m. q.
Stockholms Stad	61	27	78	14	189	46	27	—	—	555	87	442	4	3	27	6	78	19	4	—	—	115	28	141	hvar 11:de	57	27	45	8	119	31	19	—	—	240	66	306	hvar 14:de																												
Blekinge Län i Stad . .	16	5	16	12	59	12	11	—	—	82	29		2	1	3	1	8	4	3	—	—	16	6			14	4	12	10	25	8	6	—	—	57	22																														
på Landet	66	11	108	16	64	20	12	1	1	251	48	410	6	3	35	1	21	5	4	—	—	66	9	97	" 15:de	65	10	69	12	48	12	9	1	1	192	55	306	" 14:de																												
Calmar d:o i Stad . .	6	5	16	9	50	7	2	—	—	84	21	130	5	—	1	1	9	1	2	—	—	17	12	808		6	5	16	8	19	6	1	—	—	42	19																														
på Landet	86	7	87	18	107	22	14	—	—	294	47	416	7	2	22	4	35	6	6	—	—	68	12	99	" 15:de	81	7	51	15	81	17	12	—	—	225	59	325	" 13:de																												
Christianstads d:o i Stad . .	2	3	4	—	5	4	1	—	—	10	7		—	—	—	—	2	3	—	—	—	2	3			2	3	2	—	2	4	1	—	—	7	7																														
på Landet	34	6	71	15	49	6	10	—	—	214	27	258	6	—	24	5	12	—	4	—	—	46	5	56	" 27:de	75	6	58	12	25	2	9	—	—	167	20	201	" 21:sta																												
Elfsborgs d:o i Stad . .	15	—	16	1	21	3	2	—	—	52	4		2	—	4	1	12	1	—	—	—	18	2			15	—	12	1	20	5	—	—	—	45	4																														
på Landet	79	5	74	14	96	5	7	—	—	256	22	354	10	—	27	6	45	3	1	—	—	85	9	112	" 15:de	77	2	49	11	70	5	4	—	—	200	16	265	" 16:de																												
Gelleborgs d:o i Stad . .	14	2	6	—	7	1	—	—	—	27	5		—	—	—	—	4	—	—	—	—	4	—			14	2	4	—	5	1	—	—	—	25	3																														
på Landet	55	2	47	7	50	5	3	—	—	135	14	177	4	—	18	—	12	2	—	—	—	54	2	40	" 58:de	48	2	54	5	24	5	1	—	—	107	10	145	" 30:de																												
Gottlands d:o i Stad . .	8	3	6	2	7	2	—	—	—	21	7		1	1	1	1	3	—	—	—	—	5	2			7	3	6	2	7	1	—	—	—	20	6																														
på Landet	17	5	25	4	7	1	1	—	—	48	10	86	1	—	5	1	1	—	—	—	—	7	1	15	" 100:de	17	5	17	5	2	1	1	—	—	57	9	72	" 59:de																												
Göteborgs d:o i Stad . .	27	4	32	9	117	15	11	—	—	187	26		1	—	4	1	33	8	3	—	—	41	9			24	4	24	5	77	10																																			
på Landet	56	7	51	5	45	1	12	—	—	122	15	348	5	2	6	—	14	—	5	—	—	28	2	80	" 19:de	54	7	20	4	54	—	9	—	—	97	11	259	" 17:de																												
Hallands d:o i Stad . .	2	1	4	2	5	1	—	—	—	9	4		—	—	—	1	3	—	—	—	—	5	1			2	1	2	1	4	1	—	—	—	8	5																														
på Landet	41	—	55	9	20	2	3	—	—	97	11	121	6	—	10	3	6	—	3	—	—	25	3	52	" 47:de	58	—	27	6	16	1	1	—	—	82	7	100	" 43:dje																												
Jemtlands d:o i Stad . .	3	—	—	2	—	—	1	—	—	4	2		—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	1			3	—	—	2	—	—	1	—	—	4	2																														
på Landet	5	—	12	1	1	—	—	—	—	18	1	25	—	—	5	—	1	—	—	—	—	6	—	8	" 188:de	5	—	5	1	1	—	—	—	—	9	1	16	" 270:de																												
Jönköpings d:o i Stad . .	10	2	7	4	7	4	5	—	—	29	10		—	—	1	—	3	1	1	—	—	5	1			9	2	6	4	4	1	3	—	—	22	7																														
på Landet	57	8	50	12	57	6	10	—	—	154	26	199	4	1	18	6	29	3	3	—	—	54	10	70	" 21:sta	55	8	20	10	40	4	6	—	—	101	22	152	" 28:de																												
Kopparbergs d:o i Stad . .	10	2	12	—	14	2	3	—	—	39	4		—	—	5	—	6	1	—	—	—	9	1			8	—	6	—	8	2	3	—	—	25	2																														
på Landet	28	—	50	5	37	7	1	—	—	96	12	151	4	—	12	2	17	2	1	—	—	54	4	48	" 51:sta	29	1	18	3	29	5	1	—	—	77	9	115	" 58:de																												
Kronobergs d:o i Stad . .	4	2	1	—	5	1	1	—	—	9	5		—	—	1	—	1	—	1	—	—	5	—			4	2	1	—	3	1	1	—	—	9	5																														
på Landet	65	4	54	11	56	16	8	1	—	184	51	227	5	1	18	2	25	6	8	1	—	55	9	65	" 25:dje	61	4	59	5	45	9	5	—	—	150	18	180	" 24:de																												
Malmöhus d:o i Stad . .	16	4	29	6	18	2	5	—	—	68	12		2	—	9	1	2	1	2	—	—	15	2			16	4	24	4	12	2	1	—	—	55	10																														
på Landet	92	5	97	15	40	2	7	—	—	256	22	358	15	1	51	4	16	—	2	—	—	62	5	84	" 18:de	88	4	74	9	50	1	5	—	—	197	14	274	" 16:de																												
Nerikes d:o i Stad . .	11	2	6	3	15	8	6	—	—	56	15		2	—	2	2	4	3	1	—	—	9	5			10	2	5	5	8	6	6	—	—	29	11																														
på Landet	54	6	42	15	41	11	1	—	—	118	50	197	5	—	11	5	8	7	1	—	—	25	12	51	" 29:de	51	5	52	15	50	7	1	—	—	94	25	159	" 27:de																												
Transport	926	126	972	209	1119	210	164	2	1	5185	546	5729	91	15	298	55	406	76	56	1	—	852	146	998		871	120	678	155	788	144	115	1	1	2451	420	2871																													

		Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.										De under årets lopp nykomne.										Således har af hela den under årets lopp nykomne personalen varit född i	De vid årets slut kvarvarande.										Således har af den vid årets slut kvarvarande personalen varit född i							
		Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapitulanter eller utstrukne soldater.		Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapitulanter eller utstrukne soldater.		Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.													
		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.		q.	m.	q.	m.		q.	m.	q.										
Transport		926	126	972	209	1119	210	164	2	1	5183	546	5729	91	15	298	55	406	76	56	1	—	852	146	998		871	120	678	155	788	144	115	1	1	2451	420	2871		
Norrbottens Län . . . i Stad . .		4	1	1	2	4	5	—	—	—	9	6		—	—	—	—	3	2	—	—	—	3	2		8	hvar 188:de	4	1	1	2	2	5	—	—	—	7	6		
på Landet		11	1	4	4	5	—	—	—	—	18	5	58	—	—	1	1	1	—	—	—	—	2	1				11	1	2	3	3	—	—	—	16	4	33	hvar 151:sta	
Stockholms d:o . . . i Stad . .		5	2	4	2	9	2	—	—	—	18	6		—	—	2	—	4	1	—	—	—	6	1				4	2	1	2	8	1	—	—	—	13	5		
på Landet		42	6	35	15	29	5	4	—	—	110	22	156	2	—	12	5	14	5	5	—	—	31	8	46	» 35:dje	38	6	22	9	20	1	1	—	—	81	16	113	» 38:de	
Skaraborgs d:o . . . i Stad . .		7	2	10	—	15	4	9	—	—	39	6		1	—	2	—	1	5	1	—	—	5	5				7	2	10	—	11	4	8	—	—	56	6		
på Landet		68	15	89	21	71	10	11	—	—	259	44	528	8	2	28	12	38	6	6	—	—	80	20	108	» 14:de	65	12	64	19	55	8	5	—	—	185	59	266	» 19:de	
Södermanlands d:o . . i Stad . .		10	2	16	6	15	5	4	—	—	45	13		—	—	7	2	5	1	—	—	—	10	5				9	2	14	6	10	4	4	—	—	37	12		
på Landet		25	5	29	16	16	6	10	—	—	80	27	165	5	—	10	4	9	5	2	—	—	24	7	44	» 35:te	25	5	25	15	15	5	10	—	—	75	21	143	» 30:de	
Upsala d:o i Stad . .		11	1	10	5	14	2	—	—	—	35	6		1	—	4	—	6	1	—	—	—	11	1				11	1	8	5	9	2	—	—	—	28	6		
på Landet		25	4	34	14	47	6	14	—	—	120	24	185	2	2	17	2	19	2	8	—	—	46	6	64	» 23:dje	24	4	21	10	34	6	7	—	—	86	20	140	» 31:sta	
Westerbottens d:o . . i Stad . .		5	—	4	—	5	—	1	—	—	11	—		—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—				5	—	5	—	2	—	—	—	—	8	—		
på Landet		7	1	11	5	8	—	1	—	—	27	6	44	1	—	4	1	1	—	—	—	—	6	1	8	» 188:de	7	1	8	5	5	—	1	—	—	21	4	35	» 151:sta	
Wester-Norrlands d:o i Stad . .		4	—	7	1	5	2	—	—	—	14	5		—	—	—	—	1	2	—	—	—	1	2				4	—	7	1	5	2	—	—	—	14	5		
på Landet		21	—	11	2	5	2	—	—	—	37	4	58	1	—	5	1	1	—	—	—	—	7	1	11	» 156:te	19	—	6	1	5	2	—	—	—	50	5	50	» 86:te	
Westmanlands d:o . . i Stad . .		9	—	9	1	15	6	1	—	—	54	7		1	—	2	1	4	2	1	—	—	8	5				9	—	5	1	12	5	1	—	—	27	4		
på Landet		51	5	24	15	55	7	8	—	—	98	25	162	5	1	10	4	15	5	5	—	—	51	8	50	» 30:de	51	5	12	10	28	5	5	—	—	76	16	125	» 55:te	
Wermlands d:o . . . i Stad . .		16	1	6	2	7	5	1	1	—	51	6		1	—	2	1	2	2	—	—	—	5	5				15	1	5	—	6	2	—	1	—	25	5		
på Landet		47	6	51	15	57	5	4	1	—	140	22	199	8	2	15	4	11	2	1	—	—	55	8	49	» 51:sta	47	6	54	15	29	5	4	—	—	114	22	164	» 26:te	
Östergöthlands d:o . . i Stad . .		25	4	18	5	59	9	5	—	—	105	16		1	1	6	—	14	6	1	—	—	22	7				25	4	11	1	45	6	—	—	—	77	11		
på Landet		85	17	89	25	85	7	9	1	—	265	49	455	5	5	29	4	54	4	2	—	—	70	11	110	» 14:de	79	16	65	21	61	7	6	—	—	209	44	541	» 15:de	
Norrige		4	2	2	—	—	1	5	—	—	11	5		1	—	1	—	—	—	1	—	—	5	—				4	2	2	—	1	—	2	—	—	9	2		
Preussen och öfriga Tyskland .		2	—	1	—	2	—	—	—	—	5	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				2	—	—	—	2	—	—	—	—	4	—		
Ryssland, Finland och Åland . .		12	—	3	—	6	—	—	—	—	21	—		—	—	1	—	5	—	—	—	—	4	—				10	—	1	—	6	—	—	—	—	17	—		
Okänd ort		6	—	—	—	1	—	—	—	—	7	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	» 214:de	6	—	—	—	1	—	—	—	—	—	7	—	59	» 111:te
Summa		1404	197	1440	555	1604	291	249	5	1	4702	844	5546	152	26	454	97	589	119	85	1	—	1261	242	1505		1524	189	1001	275	1157	204	167	2	1	5651	667	4518		

Litt. E.

Uppgift för år 1852 på förhållandet mellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af derstädes födde allmänna Straff- och Arbetsfångar, Bekännelsefångar samt Krono-arbetskarlar.

	Folkmängden vid slutet af år 1850.	Af de under loppet af år 1852 nykomne fångar och Krono-arbetskarlar voro inom hvarje Län födde:	Bland de under loppet af år 1852 nykomne fångar och Krono-arbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län födde till hela folkmängden derstädes, såsom:	Af de vid 1852 års slut kvarvarande fångar och Krono-arbetskarlar voro inom hvarje Län födde:	Bland de vid 1852 års slut kvarvarande fångar och Krono-arbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län födde till folkmängden derstädes, såsom:
Stockholms Stad	93,070	141	1 till 660	306	1 till 304
Blekinge Län . .	107,827	97	1 » 1,112	306	1 » 352
Calmar d:o . .	202,178	99	1 » 2,042	325	1 » 622
Christianstads . . d:o . .	189,627	56	1 » 3,386	201	1 » 943
Elfsborgs d:o . .	246,136	112	1 » 2,198	265	1 » 929
Gefleborgs d:o . .	120,158	40	1 » 3,004	143	1 » 840
Gottlands d:o . .	44,572	15	1 » 2,971	72	1 » 619
Götheborgs d:o . .	187,583	80	1 » 2,345	259	1 » 724
Hallands d:o . .	105,726	32	1 » 3,304	100	1 » 1,057
Jemtlands d:o . .	52,271	8	1 » 6,534	16	1 » 3,266
Jönköpings d:o . .	163,426	70	1 » 2,334	152	1 » 1,075
Kopparbergs d:o . .	151,497	48	1 » 3,156	113	1 » 1,341
Kronobergs d:o . .	136,623	65	1 » 2,102	180	1 » 159
Malmöhus d:o . .	253,084	84	1 » 3,013	274	1 » 923
Nerikes d:o . .	137,660	51	1 » 2,699	159	1 » 866
Norrbottnens . . . d:o . .	55,751	8	1 » 6,969	33	1 » 1,689
Stockholms d:o . .	114,643	46	1 » 2,492	115	1 » 997
Skaraborgs d:o . .	199,897	108	1 » 1,851	266	1 » 751
Södermanlands . . d:o . .	120,113	43	1 » 2,793	142	1 » 846
Upsala d:o . .	89,323	64	1 » 1,396	140	1 » 637
Westerbottens . . . d:o . .	70,758	8	1 » 8,845	33	1 » 2,144
Westernorrlands . . d:o . .	99,558	11	1 » 9,050	50	1 » 1,991
Westmanlands . . . d:o . .	96,691	50	1 » 1,934	123	1 » 786
Wermlands d:o . .	221,885	49	1 » 4,528	164	1 » 1,353
Östergöthlands . . d:o . .	222,484	109	1 » 2,041	340	1 » 654

Uppgift för år 1852 på de samhällsklasser, som Allmänna Straff- och Arbetsfångarne, Bekännelsefångarne samt Krono-Arbetskarlarne tillhört, innan de gjort sig till allmänt arbete förfallne.

Litt. F.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.											De under årets lopp nykomne.											De vid årets slut kvarvarande.															
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekän-nelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.		
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.
Läro-Staten med tillhörande betjente	8	—	1	3	1	1	—	—	—	10	4	14	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	2	6	—	1	2	—	1	—	—	—	7	3	10		
Civilstatens Tjenstemän och betjente	9	9	13	7	3	23	—	—	—	32	41	73	1	1	3	1	3	13	—	—	—	9	13	24	8	9	11	3	6	20	—	—	—	23	34	59		
Militär-Staten samt Stads- och Brand-vakter	199	29	221	47	293	33	249	1	1	963	132	1100	10	4	66	12	123	21	33	—	234	37	321	133	29	160	32	214	31	167	1	1	723	93	813			
Sjömän	44	17	37	20	33	21	—	1	—	157	33	193	2	2	13	4	20	7	—	—	33	13	43	42	17	23	10	44	16	—	1	—	110	43	133			
Handlande och deras betjente . . .	11	1	9	3	13	4	—	—	—	33	13	43	1	—	2	2	7	—	—	—	10	2	12	11	1	3	7	12	1	—	—	—	26	9	33			
Bruks- och Fabriks-ickare samt de-ras arbetare och betjente	41	14	36	7	60	14	—	—	—	137	33	172	1	2	10	3	17	3	—	—	23	3	36	41	13	30	7	43	10	—	—	—	116	32	148			
Handtverkare samt deras arbetare och tjenstehjon	323	64	293	60	361	62	—	—	—	1134	136	1370	30	3	101	20	136	30	—	—	317	33	373	310	60	204	43	426	43	—	—	—	940	133	1093			
Bondeståndet samt deras tjenstehjon	663	42	763	170	333	84	—	3	—	1977	236	2263	72	7	243	47	213	23	—	1	334	79	613	626	38	316	131	373	31	—	—	—	1317	220	1737			
Andra privata betjente	7	7	17	10	33	11	—	—	—	37	23	33	2	—	3	4	3	3	—	—	13	12	23	7	6	13	9	17	11	—	—	—	39	26	63			
Fattighjon	4	—	3	—	3	—	—	—	—	12	—	12	3	—	1	—	1	—	—	—	3	—	3	4	—	4	—	2	—	—	—	—	10	—	10			
Kringstrykande personer	33	2	29	—	17	3	—	—	—	101	7	103	9	1	3	—	9	2	—	—	21	3	24	31	2	23	—	12	3	—	—	—	91	7	93			
Utländningar	4	2	3	—	3	—	—	—	—	10	2	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	3	—	4	—	—	—	—	11	2	13			
Okänt yrke	31	10	4	23	7	19	—	—	—	42	32	94	—	1	2	3	2	10	—	—	4	14	13	31	10	3	22	—	13	—	—	—	34	43	79			
Summa	1404	197	1440	333	1604	291	249	3	1	4702	344	3346	132	26	434	97	339	119	33	1	1261	242	1303	1324	139	1001	273	1137	204	167	2	1	3631	667	4313			
Anmärkning:																																						
Af desse äro gifte	293	38	342	32	136	3	17	—	—	733	93	336	26	6	114	24	37	4	4	—	201	34	233	232	36	236	39	102	7	11	—	—	631	32	713			
enklingar och enkor	93	43	36	30	43	30	—	—	1	199	106	303	11	4	24	9	20	9	—	—	33	22	77	32	43	39	23	37	17	—	—	1	133	36	244			
ogifte	1016	114	1042	273	1420	253	232	3	—	3713	640	4333	93	16	316	64	312	106	31	1	1033	136	1191	960	103	726	211	1013	130	136	2	—	2362	499	3361			
Summa	1404	197	1440	333	1604	291	249	3	1	4702	344	3346	132	26	434	97	339	119	33	1	1261	242	1303	1324	139	1001	273	1137	204	167	2	1	3631	667	4313			

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de för- flyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomne.												Således har af den under årets lopp nykomne personalen varit dömd	De vid årets slut kvarvarande.												Således har af den vid årets slut kvarvarande personalen varit dömd	
	Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.	Lifstids- fångar.		Straff-fån- gar på be- stämd tid.		Försvärs- löse per- soner.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.													
	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.			q.	m.	q.	m.	q.								
Transport	1404	197	1440	333	1604	291	183	3	1	4636	844	3480	132	26	434	97	389	119	60	1	—	1236	242	1473	1324	189	1001	273	1137	204	121	2	1	3605	667	4272			
Kongl. Marin-Regementet	—	—	—	—	—	—	40	—	—	40	—	40	—	—	—	—	—	—	19	—	—	19	—	19	hvar 4:de	—	—	—	—	—	—	25	—	25	—	25	hvar 7:de		
Kronprinsens Husar-Regemente	—	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	8	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	» 35:te	—	—	—	—	—	—	7	—	7	—	7	» 24:de		
Stockholms Stads Militaire-Corps	—	—	—	—	—	—	18	—	—	18	—	18	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3	—	3	» 17:de	—	—	—	—	—	—	14	—	14	—	14	» 12:te		
Summa Summarum	1404	197	1440	333	1604	291	249	3	1	4702	844	3546	132	26	434	97	389	119	35	1	—	1261	242	1503	1324	189	1001	273	1137	204	167	2	1	3631	667	4318			
Straff-fångar hafva blifvit dömd af:																																							
Kongl. Kammar-Rätten	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	hvar 708:de	—	—	4	—	—	—	—	—	4	—	4	hvar 697:de		
» Slotts-Rätt	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	» 2788:de			
Kämnars-Rätt i Stockholm . . .	33	36	20	6	—	—	—	—	—	103	42	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	34	12	1	—	—	—	—	—	37	33	122	» 23:dje		
» i andra städer	32	3	27	—	—	—	—	1	—	30	3	33	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	» 708:de	49	3	23	—	—	—	—	—	74	3	77	» 36:te		
Rådhus-Rätt i Stockholm	20	13	131	43	—	—	—	—	—	131	60	211	6	9	62	19	—	—	—	—	—	68	23	96	» 7:de	20	13	73	33	—	—	—	—	93	48	143	» 19:de		
» i andra städer	219	48	271	96	—	—	—	—	—	490	144	634	23	6	72	24	—	—	—	—	—	93	30	123	» 6:te	207	47	173	78	—	—	—	—	383	123	510	» 5:te		
Härads-Rätt	926	94	911	203	—	—	—	4	1	1341	303	2144	96	11	306	34	—	—	—	1	—	403	63	463	» 2:dre	376	39	633	161	—	—	—	—	1	1333	231	1734	» 2:dre	
Krigs-Rätt	103	1	76	—	—	—	—	—	—	179	1	180	7	—	12	—	—	—	—	—	—	49	—	49	» 37:de	96	1	32	—	—	—	—	—	143	1	149	» 19:de		
Summa	1404	197	1440	333	—	—	—	3	1	2849	333	3402	132	26	434	97	—	—	—	1	—	337	123	710	1324	189	1001	273	—	—	—	2	1	2327	463	2790			
I andra instansen hafva Straff-fångar blifvit dömd af:																																							
Kongl. Svea Hof-Rätt	569	98	399	134	—	—	—	1	—	969	232	1221	46	13	122	36	—	—	—	—	—	163	49	217	hvar 2:dre	340	93	273	123	—	—	—	—	—	813	216	1029	hvar 2:dre	
» Götha d:o	433	71	238	119	—	—	—	3	—	746	190	936	43	10	79	27	—	—	—	—	—	124	37	161	» 3:dje	439	71	177	92	—	—	—	—	2	—	638	163	801	» 3:dje
» Skånska d:o	272	27	126	33	—	—	—	1	1	399	81	480	34	3	30	11	—	—	—	1	—	35	14	99	» 4:de	236	24	93	38	—	—	—	—	1	331	63	414	» 6:te	
» Krigs-Hof-Rätten	72	1	27	—	—	—	—	—	—	99	1	100	7	—	7	—	—	—	—	—	—	14	—	14	» 35:te	69	1	19	—	—	—	—	—	88	1	89	» 26:te		
Summa	1393	197	810	326	—	—	—	3	1	2213	324	2737	132	26	233	74	—	—	—	1	—	391	100	491	1324	189	564	233	—	—	—	2	1	1890	443	2333			
Rörande Straff-fångar och För- svärlöse har Kongl. Majt i Nåder pröfvat och afgjort må- len för	812	172	636	233	266	118	3	3	1	1722	346	2268	37	22	124	33	62	38	—	1	—	244	113	357	hvar 4:de	739	179	434	199	196	33	2	2	1	1443	464	1907	hvar 2:dre	

Uppgift för år 1852 på förhållandet mellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af de utaf Auktoriteterna derstädes dömda allmänna Straff- och Arbetsfångar, Bekännelsefångar, samt Kronoarbetskarlar.

	Folkmängden vid slutet af år 1850.	Af de under loppet af år 1852 nykomne fångar och Kronoarbetskarlar voro inom hvarje Län dömda:	Bland de under loppet af år 1852 nykomne fångar och Kronoarbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län dömda till folkmängden derstädes, såsom:	Af de vid 1852 års slut kvarvarande fångar och Kronoarbetskarlar voro inom hvarje Län dömda:	Bland de vid 1852 års slut kvarvarande fångar och Kronoarbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län dömda till hela folkmängden, såsom:
Stockholms Stad	93,070	324	1 till 287	677	1 till 137
Blekinge Län . .	107,827	98	1 » 1,000	312	1 » 345
Calmar d:o . .	202,178	72	1 » 2,208	255	1 » 793
Christianstads d:o . .	189,627	50	1 » 3,792	183	1 » 1,036
Elfsborgs d:o . .	246,136	90	1 » 2,735	220	1 » 1,119
Gefleborgs d:o . .	120,158	40	1 » 3,004	147	1 » 816
Gottlands d:o . .	44,572	14	1 » 3,184	54	1 » 826
Götheborgs d:o . .	187,583	84	1 » 2,233	241	1 » 779
Hallands d:o . .	105,726	32	1 » 3,304	93	1 » 1,136
Jemtlands d:o . .	52,271	7	1 » 7,467	17	1 » 3,074
Jönköpings d:o . .	163,426	50	1 » 3,268	132	1 » 1,238
Kopparbergs d:o . .	151,497	41	1 » 3,695	100	1 » 1,515
Kronobergs d:o . .	136,623	42	1 » 3,253	113	1 » 1,209
Malmöhus d:o . .	253,084	78	1 » 3,244	252	1 » 1,004
Nerikes d:o . .	137,660	45	1 » 3,059	124	1 » 1,110
Norrbottnens d:o . .	55,751	2	1 » 27,875	28	1 » 1,991
Stockholms d:o . .	114,643	24	1 » 4,777	158	1 » 725
Skaraborgs d:o . .	199,897	96	1 » 2,082	252	1 » 793
Södermanlands d:o . .	120,113	27	1 » 4,449	99	1 » 1,213
Upsala d:o . .	89,323	29	1 » 3,080	98	1 » 911
Westerbottnens d:o . .	70,758	8	1 » 8,845	29	1 » 2,439
Westernorrlands d:o . .	99,558	13	1 » 7,658	57	1 » 1,755
Westmanlands d:o . .	96,691	25	1 » 3,868	89	1 » 1,086
Wermlands d:o . .	221,885	34	1 » 6,526	116	1 » 1,913
Östergötlands d:o . .	222,484	91	1 » 2,444	303	1 » 738

Stockholm
 1852
 The following table shows the number of persons who have been admitted to the various institutions of the city of Stockholm during the year 1852.

Institution		1852		1851		1850		1849		1848		1847		1846		1845		1844		1843		1842		1841		1840		1839		1838		1837		1836		1835		1834		1833		1832		1831		1830		1829		1828		1827		1826		1825		1824		1823		1822		1821		1820		1819		1818		1817		1816		1815		1814		1813		1812		1811		1810		1809		1808		1807		1806		1805		1804		1803		1802		1801		1800		1799		1798		1797		1796		1795		1794		1793		1792		1791		1790		1789		1788		1787		1786		1785		1784		1783		1782		1781		1780		1779		1778		1777		1776		1775		1774		1773		1772		1771		1770		1769		1768		1767		1766		1765		1764		1763		1762		1761		1760		1759		1758		1757		1756		1755		1754		1753		1752		1751		1750		1749		1748		1747		1746		1745		1744		1743		1742		1741		1740		1739		1738		1737		1736		1735		1734		1733		1732		1731		1730		1729		1728		1727		1726		1725		1724		1723		1722		1721		1720		1719		1718		1717		1716		1715		1714		1713		1712		1711		1710		1709		1708		1707		1706		1705		1704		1703		1702		1701		1700		1699		1698		1697		1696		1695		1694		1693		1692		1691		1690		1689		1688		1687		1686		1685		1684		1683		1682		1681		1680		1679		1678		1677		1676		1675		1674		1673		1672		1671		1670		1669		1668		1667		1666		1665		1664		1663		1662		1661		1660		1659		1658		1657		1656		1655		1654		1653		1652		1651		1650		1649		1648		1647		1646		1645		1644		1643		1642		1641		1640		1639		1638		1637		1636		1635		1634		1633		1632		1631		1630		1629		1628		1627		1626		1625		1624		1623		1622		1621		1620		1619		1618		1617		1616		1615		1614		1613		1612		1611		1610		1609		1608		1607		1606		1605		1604		1603		1602		1601		1600		1599		1598		1597		1596		1595		1594		1593		1592		1591		1590		1589		1588		1587		1586		1585		1584		1583		1582		1581		1580		1579		1578		1577		1576		1575		1574		1573		1572		1571		1570		1569		1568		1567		1566		1565		1564		1563		1562		1561		1560		1559		1558		1557		1556		1555		1554		1553		1552		1551		1550		1549		1548		1547		1546		1545		1544		1543		1542		1541		1540		1539		1538		1537		1536		1535		1534		1533		1532		1531		1530		1529		1528		1527		1526		1525		1524		1523		1522		1521		1520		1519		1518		1517		1516		1515		1514		1513		1512		1511		1510		1509		1508		1507		1506		1505		1504		1503		1502		1501		1500		1499		1498		1497		1496		1495		1494		1493		1492		1491		1490		1489		1488		1487		1486		1485		1484		1483		1482		1481		1480		1479		1478		1477		1476		1475		1474		1473		1472		1471		1470		1469		1468		1467		1466		1465		1464		1463		1462		1461		1460		1459		1458		1457		1456		1455		1454		1453		1452		1451		1450		1449		1448		1447		1446		1445		1444		1443		1442		1441		1440		1439		1438		1437		1436		1435		1434		1433		1432		1431		1430		1429		1428		1427		1426		1425		1424		1423		1422		1421		1420		1419		1418		1417		1416		1415		1414		1413		1412		1411		1410		1409		1408		1407		1406		1405		1404		1403		1402		1401		1400		1399	
-------------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--

Uppgift för år 1832 på de brott och förseelser, för hvilka allmänna Straff- och Arbets-fångarne, Bekännelse-fångarne samt de vid Krono-Arbets-Corpsen anställda personer blifvit dömda före ankomsten till fängelse eller Krono-Arbets-Corpsen.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.										De under årets lopp nykomne.										De vid årets slut kvarvarande.																
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lif-tids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.
Mordbrand	12	—	9	5	—	1	—	1	—	22	6	28	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2	11	—	8	5	—	1	—	—	—	19	6	25
Myteri och uppror	—	—	4	—	1	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	2	
Mord å föräldrar	6	1	—	—	—	—	—	—	—	6	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	—	—	5	1	6	
Förgöring med förgift eller försök dertill	4	14	3	5	1	1	—	—	—	8	20	28	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4	11	3	5	—	2	—	—	—	7	18	25	
Barnamord och delaktighet deri	2	5	1	103	—	1	—	—	—	3	109	112	—	2	1	16	—	—	—	—	—	—	1	18	19	2	5	1	85	—	1	—	—	3	91	94	
Annat mord och dråp eller delaktighet deri	133	15	196	8	8	—	—	4	—	341	23	364	10	—	22	—	3	—	—	1	—	36	—	36	125	15	164	5	6	—	—	2	—	297	20	317	
Fosters läggande å lön	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Vållande till fosters död	—	—	—	47	—	—	—	—	1	—	48	48	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	7	7	—	—	—	36	—	—	—	1	—	37	37		
Våld å föräldrar	2	—	—	—	6	1	—	—	—	8	1	9	—	—	—	2	1	—	—	—	—	2	1	3	2	—	—	—	5	1	—	—	—	7	1	8	
" å husbönder och förmän	—	—	13	—	—	—	—	—	—	13	—	13	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	5		
Domares öfverfallande i Em-bele	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1		
Rätts-, Post- och Tullbetjen-tes ofredande	—	—	1	—	1	—	—	—	—	2	—	2	—	—	2	—	1	—	—	—	—	3	—	3	—	—	2	—	1	—	—	—	3	—	3		
Edsörebrott i allmänhet	—	—	61	1	3	—	—	—	—	64	1	65	—	—	31	1	1	—	—	—	—	32	1	33	—	—	34	1	2	—	—	—	36	1	37		
Vägafridsbrott	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Bruk af lifsfarligt vapen	—	—	89	1	6	—	—	—	—	95	1	96	—	—	68	1	4	—	—	—	—	72	1	73	—	—	26	—	5	—	—	—	31	—	31		
Tidelag	—	—	6	—	1	—	—	—	—	7	—	7	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	3	—	1	—	—	—	4	—	4		
Blodskam	2	—	2	3	—	—	—	—	—	4	3	7	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2	2	—	1	3	—	—	—	—	3	3	6		
Koppleri och skörlefnad	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Förfalskning af Bankosedlar eller utprängling deraf	11	—	3	—	3	1	—	—	—	17	1	18	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	10	—	2	—	3	1	—	—	—	15	1	16	
Dito af Mynt d:o	—	—	17	—	—	—	—	—	—	17	—	17	—	—	5	—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	—	14	—	—	—	—	—	—	14	—	14	
Förfalskningsbrott	2	—	5	2	42	2	—	—	—	49	4	53	—	—	2	1	18	1	—	—	—	20	2	22	2	—	4	1	30	2	—	—	—	36	3	39	
Bedrägligt eller vårdslöst förfarande under konkurs.	—	—	15	1	1	—	—	—	—	16	1	17	—	—	8	1	1	—	—	—	—	9	1	10	—	—	8	1	1	—	—	—	9	1	10		
Rån och rövveri eller del-aktighet deri	71	3	79	4	9	—	—	—	—	159	7	166	3	—	11	1	—	—	—	—	—	14	1	15	69	3	69	3	6	—	—	—	144	6	150		
Poststöld	4	—	12	1	1	—	—	—	—	17	1	18	1	—	2	—	—	—	—	—	—	3	—	3	4	—	5	—	1	—	—	—	10	—	10		
Kyrkostöld	49	—	2	—	1	—	—	—	—	52	—	52	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	44	—	2	—	1	—	—	—	47	—	47		
Transport	299	38	518	183	85	7	—	5	1	907	229	1136	20	2	157	33	31	2	—	1	—	209	37	246	281	35	352	145	63	8	—	2	1	698	189	887	

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomne.												De vid årets slut kvarvarande.											
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	
Transport	299	38	518	183	85	7	—	5	1	907	229	1136	20	2	157	33	31	2	—	1	—	209	37	246	281	35	352	145	63	8	—	2	1	698	189	887
Stöld med eller utan inbrott, 4:de resan och der-utöfver	612	123	1	—	16	8	—	—	—	629	131	760	80	18	—	—	—	—	—	—	—	80	18	98	584	119	—	—	21	8	—	—	—	605	127	732
Dito 3:dje resan	469	35	654	131	247	22	—	—	—	1370	188	1558	29	5	185	41	66	9	—	—	—	280	55	335	438	34	474	101	188	17	—	—	—	1100	152	1252
Dito 2:dra d:o	1	1	197	36	621	104	—	—	—	819	141	960	1	1	94	18	222	41	—	—	—	317	60	377	1	1	125	22	438	71	—	—	—	564	94	658
Dito 1:sta d:o	—	—	5	5	549	111	3	—	—	557	116	673	—	—	4	5	245	51	—	—	—	249	56	305	—	—	5	5	384	77	2	—	—	391	82	473
Innehafvande af dyrk	—	—	1	—	4	—	—	—	—	5	—	5	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	2	—	2
Snatteri	—	—	—	—	28	24	30	—	—	58	24	82	—	—	—	—	9	8	9	—	—	18	8	26	—	—	—	—	24	11	21	—	—	45	11	56
Tillgrepp af Kronans egen-dom	—	—	7	—	—	—	—	—	—	7	—	7	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	6	—	—	—	—	—	—	6	—	6
Förskingring af anförtrödt gods	—	—	—	—	2	—	37	—	—	39	—	39	—	—	—	—	1	—	10	—	—	11	—	11	—	—	—	—	—	24	—	—	24	—	24	
Fördöljande af hittadt gods	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	
Subordinationsbrott	23	—	43	—	4	—	27	—	—	97	—	97	2	—	2	—	1	—	7	—	—	12	—	12	20	—	33	—	5	—	16	—	—	74	—	74
Rymningsbrott	—	—	2	—	2	—	28	—	—	32	—	32	—	—	—	—	—	—	13	—	—	13	—	13	—	—	2	—	3	—	21	—	—	26	—	26
Fångspillning och fånges vär-jande	—	—	1	—	—	—	1	—	—	2	—	2	—	—	1	—	—	—	1	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1
Brott mot Tryckfrihets-för-ordningen	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dito mot Tull-författnin-garne	—	—	10	—	—	—	—	—	—	10	—	10	—	—	6	—	—	—	—	—	—	6	—	6	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	3	
Lösdrifveri och vanart samt mindre förbrytelser, såsom olofligt spel, slagsmål och fylleri m. m.	—	—	—	—	11	3	121	—	—	132	3	135	—	—	—	—	3	2	45	—	—	48	2	50	—	—	—	—	9	3	81	—	—	90	3	93
För brott och förseelser tilltalade, men i brist af laga bevisning ej sakfäll-de, utan under framtiden ställde	—	—	—	—	14	2	2	—	—	16	2	18	—	—	—	—	4	2	—	—	—	4	2	6	—	—	—	—	11	2	1	—	—	12	2	14
För brott ej tilltalade	—	—	—	—	20	9	—	—	—	20	9	29	—	—	—	—	6	4	—	—	—	6	4	10	—	—	—	—	9	7	—	—	—	9	7	16
Summa	1404	197	1440	355	1604	291	249	5	1	4702	844	5546	132	26	454	97	589	119	85	1	—	1261	242	1503	1324	189	1001	273	1157	204	167	2	1	3651	667	4318

Uppgift på antalet af dem, som under loppet af år 1852, dels funnits å allmänna Straff- och Arbetsfängelserne samt i Länsfängelserne och vid Krono-Arbets-Corpsen för att förrätta ålagdt allmänt arbete, dels ock förvarats uti enskildt fängelse för att förmås till bekännelse af brott, äfvensom huru många af alla dessa under samma år afgått.

	Lifstidsfångar.		Summa.	Straff-fångar på be- stämd tid.		Summa.	Försvarslöse personer.				Summa.	Kapitulanter.		Summa.	Bekännelsefångar.		Summa.	Summa.		Summa- rum.
	m.	q.		m.	q.		Dömde.		Frivillige.			Dömde.	Frivil- lige.		m.	q.		m.	q.	
							m.	q.	m.	q.										
Fångantalet har under loppet af år 1852 utgjort	1404	197	1601	1440	335	1795	1604	291	672	—	2567	249	39	288	5	1	6	5413	844	6257
<i>Afgångne:</i>																				
På grund af Kongl. Nåd	14	2	16	15	4	19	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	30	6	36
Efter tilländalupen arbetstid	—	—	—	342	64	406	261	54	246	—	561	50	12	62	—	—	—	911	118	1029
Efter besparad arbets-för- tjenst till bestämdt belopp	—	—	—	—	—	—	40	1	5	—	46	—	—	—	—	—	—	45	1	46
Efter erhållet laga försvar .	—	—	—	—	—	—	30	12	3	—	45	—	—	—	—	—	—	33	12	45
För sjuklighet eller bristande arbetsförmåga	—	—	—	—	—	—	16	—	7	—	23	3	1	4	—	—	—	27	—	27
Summa	14	2	16	357	68	425	347	67	261	—	675	53	13	66	1	—	1	1046	137	1183
eller af hela personalen procent	121	121	1	24	10	24	21	23	39	—	27	21	35	23	20	—	17	19	16	18
Döde	45	13	48	76	13	89	75	18	23	—	121	10	—	10	—	—	—	234	34	268
eller af hela personalen procent	3	2	3	5	4	5	5	6	4	—	5	4	—	3	—	—	—	4	4	4

Tabell öfver Sjukdomsförhållandet å Straff- och Arbetsfängelser, Krono-Arbets-Compagnier och Cellfängelser inom Riket År 1852.

	Straff- och Arbets-Fängelser																								Krono-Arbets-Corpsen.										Cell-Fängelser.																				Summa Summarum.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	för Mankön.												för Qvinkön.												Summa.	1 Comp. Strömsholms Canal.	2, 3, 4 Comp. Carlsborg.	5 Comp. Carlskrona.	9, 10 Comp. Rindö.	Summa.	Carlstad.	Christianstad.	Stockholm.	Fahlun.	Gelle.	Linköping.	Mariestad.	Wexjö.	Wenersborg.	Carlskrona.	Summa.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Långholmen.	Malmö.	Landskrona.	Elfsborg.	Christianstad.	Carlsten.	Carlskrona.	Warberg.	Stockholm.	Norrköping.	Götheborg.	Summa.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.																		tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.	tillfrisk- nade.	döde.

Date		Description		Amount		Balance	
1890	Jan 1	Balance		100.00		100.00	
	Jan 5	John Doe		25.00		75.00	
	Jan 10	Jane Smith		15.00		60.00	
	Jan 15	Robert Brown		10.00		50.00	
	Jan 20	William Green		5.00		45.00	
	Jan 25	Thomas White		3.00		42.00	
	Jan 30	Charles Black		2.00		40.00	
	Feb 5	Henry Gold		1.00		39.00	
	Feb 10	Edward Silver		1.00		38.00	
	Feb 15	George Copper		1.00		37.00	
	Feb 20	Frank Iron		1.00		36.00	
	Feb 25	Charles Lead		1.00		35.00	
	Feb 30	John Zinc		1.00		34.00	
	Mar 5	Robert Nickel		1.00		33.00	
	Mar 10	Thomas Tin		1.00		32.00	
	Mar 15	William Platinum		1.00		31.00	
	Mar 20	Charles Gold		1.00		30.00	
	Mar 25	John Silver		1.00		29.00	
	Mar 30	Robert Copper		1.00		28.00	
	Apr 5	Thomas Iron		1.00		27.00	
	Apr 10	William Lead		1.00		26.00	
	Apr 15	Charles Zinc		1.00		25.00	
	Apr 20	John Nickel		1.00		24.00	
	Apr 25	Robert Tin		1.00		23.00	
	Apr 30	Thomas Platinum		1.00		22.00	
	May 5	William Gold		1.00		21.00	
	May 10	Charles Silver		1.00		20.00	
	May 15	John Copper		1.00		19.00	
	May 20	Robert Iron		1.00		18.00	
	May 25	Thomas Lead		1.00		17.00	
	May 30	William Zinc		1.00		16.00	
	Jun 5	Charles Nickel		1.00		15.00	
	Jun 10	John Tin		1.00		14.00	
	Jun 15	Robert Platinum		1.00		13.00	
	Jun 20	Thomas Gold		1.00		12.00	
	Jun 25	William Silver		1.00		11.00	
	Jun 30	Charles Copper		1.00		10.00	
	Jul 5	John Iron		1.00		9.00	
	Jul 10	Robert Lead		1.00		8.00	
	Jul 15	Thomas Zinc		1.00		7.00	
	Jul 20	William Nickel		1.00		6.00	
	Jul 25	Charles Tin		1.00		5.00	
	Jul 30	John Platinum		1.00		4.00	
	Aug 5	Robert Gold		1.00		3.00	
	Aug 10	Thomas Silver		1.00		2.00	
	Aug 15	William Copper		1.00		1.00	
	Aug 20	Charles Iron		1.00		0.00	
	Aug 25	John Lead		1.00		0.00	
	Aug 30	Robert Zinc		1.00		0.00	
	Sep 5	Thomas Nickel		1.00		0.00	
	Sep 10	William Tin		1.00		0.00	
	Sep 15	Charles Platinum		1.00		0.00	
	Sep 20	John Gold		1.00		0.00	
	Sep 25	Robert Silver		1.00		0.00	
	Sep 30	Thomas Copper		1.00		0.00	
	Oct 5	William Iron		1.00		0.00	
	Oct 10	Charles Lead		1.00		0.00	
	Oct 15	John Zinc		1.00		0.00	
	Oct 20	Robert Nickel		1.00		0.00	
	Oct 25	Thomas Tin		1.00		0.00	
	Oct 30	William Platinum		1.00		0.00	
	Nov 5	Charles Gold		1.00		0.00	
	Nov 10	John Silver		1.00		0.00	
	Nov 15	Robert Copper		1.00		0.00	
	Nov 20	Thomas Iron		1.00		0.00	
	Nov 25	William Lead		1.00		0.00	
	Nov 30	Charles Zinc		1.00		0.00	
	Dec 5	John Nickel		1.00		0.00	
	Dec 10	Robert Tin		1.00		0.00	
	Dec 15	Thomas Platinum		1.00		0.00	
	Dec 20	William Gold		1.00		0.00	
	Dec 25	Charles Silver		1.00		0.00	
	Dec 30	John Copper		1.00		0.00	
	Jan 5, 1891	Robert Iron		1.00		0.00	
	Jan 10, 1891	Thomas Lead		1.00		0.00	
	Jan 15, 1891	William Zinc		1.00		0.00	
	Jan 20, 1891	Charles Nickel		1.00		0.00	
	Jan 25, 1891	John Tin		1.00		0.00	
	Jan 30, 1891	Robert Platinum		1.00		0.00	
	Feb 5, 1891	Thomas Gold		1.00		0.00	
	Feb 10, 1891	William Silver		1.00		0.00	
	Feb 15, 1891	Charles Copper		1.00		0.00	
	Feb 20, 1891	John Iron		1.00		0.00	
	Feb 25, 1891	Robert Lead		1.00		0.00	
	Feb 30, 1891	Thomas Zinc		1.00		0.00	
	Mar 5, 1891	William Nickel		1.00		0.00	
	Mar 10, 1891	Charles Tin		1.00		0.00	
	Mar 15, 1891	John Platinum		1.00		0.00	
	Mar 20, 1891	Robert Gold		1.00		0.00	
	Mar 25, 1891	Thomas Silver		1.00		0.00	
	Mar 30, 1891	William Copper		1.00		0.00	
	Apr 5, 1891	Charles Iron		1.00		0.00	
	Apr 10, 1891	John Lead		1.00		0.00	
	Apr 15, 1891	Robert Zinc		1.00		0.00	
	Apr 20, 1891	Thomas Nickel		1.00		0.00	
	Apr 25, 1891	William Tin		1.00		0.00	
	Apr 30, 1891	Charles Platinum		1.00		0.00	
	May 5, 1891	John Gold		1.00		0.00	
	May 10, 1891	Robert Silver		1.00		0.00	
	May 15, 1891	Thomas Copper		1.00		0.00	
	May 20, 1891	William Iron		1.00		0.00	
	May 25, 1891	Charles Lead		1.00		0.00	
	May 30, 1891	John Zinc		1.00		0.00	
	Jun 5, 1891	Robert Nickel		1.00		0.00	
	Jun 10, 1891	Thomas Tin		1.00		0.00	
	Jun 15, 1891	William Platinum		1.00		0.00	
	Jun 20, 1891	Charles Gold		1.00		0.00	
	Jun 25, 1891	John Silver		1.00		0.00	
	Jun 30, 1891	Robert Copper		1.00		0.00	
	Jul 5, 1891	Thomas Iron		1.00		0.00	
	Jul 10, 1891	William Lead		1.00		0.00	
	Jul 15, 1891	Charles Zinc		1.00		0.00	
	Jul 20, 1891	John Nickel		1.00		0.00	
	Jul 25, 1891	Robert Tin		1.00		0.00	
	Jul 30, 1891	Thomas Platinum		1.00		0.00	
	Aug 5, 1891	William Gold		1.00		0.00	
	Aug 10, 1891	Charles Silver		1.00		0.00	
	Aug 15, 1891	John Copper		1.00		0.00	
	Aug 20, 1891	Robert Iron		1.00		0.00	
	Aug 25, 1891	Thomas Lead		1.00		0.00	
	Aug 30, 1891	William Zinc		1.00		0.00	
	Sep 5, 1891	Charles Nickel		1.00		0.00	
	Sep 10, 1891	John Tin		1.00		0.00	
	Sep 15, 1891	Robert Platinum		1.00		0.00	
	Sep 20, 1891	Thomas Gold		1.00		0.00	
	Sep 25, 1891	William Silver		1.00		0.00	
	Sep 30, 1891	Charles Copper		1.00		0.00	
	Oct 5, 1891	John Iron		1.00		0.00	
	Oct 10, 1891	Robert Lead		1.00		0.00	
	Oct 15, 1891	Thomas Zinc		1.00		0.00	
	Oct 20, 1891	William Nickel		1.00		0.00	
	Oct 25, 1891	Charles Tin		1.00		0.00	
	Oct 30, 1891	John Platinum		1.00		0.00	
	Nov 5, 1891	Robert Gold		1.00		0.00	
	Nov 10, 1891	Thomas Silver		1.00		0.00	
	Nov 15, 1891	William Copper		1.00		0.00	
	Nov 20, 1891	Charles Iron		1.00		0.00	
	Nov 25, 1891	John Lead		1.00		0.00	
	Nov 30, 1891	Robert Zinc		1.00		0.00	
	Dec 5, 1891	Thomas Nickel		1.00		0.00	
	Dec 10, 1891	William Tin		1.00		0.00	
	Dec 15, 1891	Charles Platinum		1.00		0.00	
	Dec 20, 1891	John Gold		1.00		0.00	
	Dec 25, 1891	Robert Silver		1.00		0.00	
	Dec 30, 1891	Thomas Copper		1.00		0.00	
	Jan 5, 1892	William Iron		1.00		0.00	
	Jan 10, 1892	Charles Lead		1.00		0.00	
	Jan 15, 1892	John Zinc		1.00		0.00	
	Jan 20, 1892	Robert Nickel		1.00		0.00	
	Jan 25, 1892	Thomas Tin		1.00		0.00	
	Jan 30, 1892	William Platinum		1.00		0.00	
	Feb 5, 1892	Charles Gold		1.00		0.00	
	Feb 10, 1892	John Silver		1.00		0.00	
	Feb 15, 1892	Robert Copper		1.00		0.00	
	Feb 20, 1892	Thomas Iron		1.00		0.00	
	Feb 25, 1892	William Lead		1.00		0.00	
	Feb 30, 1892	Charles Zinc		1.00		0.00	
	Mar 5, 1892	John Nickel		1.00		0.00	
	Mar 10, 1892	Robert Tin		1.00		0.00	
	Mar 15, 1892	Thomas Platinum		1.00		0.00	
	Mar 20, 1892	William Gold		1.00		0.00	
	Mar 25, 1892	Charles Silver		1.00		0.00	
	Mar 30, 1892	John Copper		1.00		0.00	
	Apr 5, 1892	Robert Iron		1.00		0.00	
	Apr 10, 1892	Thomas Lead		1.00		0.00	
	Apr 15, 1892	William Zinc		1.00		0.00	
	Apr 20, 1892	Charles Nickel		1.00		0.00	
	Apr 25, 1892	John Tin		1.00		0.00	
	Apr 30, 1892	Robert Platinum		1.00		0.00	
	May 5, 1892	Thomas Gold		1.00		0.00	
	May 10, 1892	William Silver		1.00		0.00	
	May 15, 1892	Charles Copper		1.00		0.00	
	May 20, 1892	John Iron		1.00		0.00	
	May 25, 1892	Robert Lead		1.00		0.00	
	May 30, 1892	Thomas Zinc		1.00		0.00	
	Jun 5, 1892	William Nickel		1.00		0.00	
	Jun 10, 1892	Charles Tin		1.00		0.00	
	Jun 15, 1892	John Platinum		1.00		0.00	
	Jun 20, 1892	Robert Gold		1.00		0.00	
	Jun 25, 1892	Thomas Silver		1.00		0.00	
	Jun 30, 1892	William Copper		1.00		0.00	
	Jul 5, 1892	Charles Iron		1.00		0.00	
	Jul 10, 1892	John Lead		1.00		0.00	
	Jul 15, 1892	Robert Zinc		1.00		0.00	
	Jul 20, 1892	Thomas Nickel		1.00		0.00	
	Jul 25, 1892	William Tin		1.00		0.00	
	Jul 30, 1892	Charles Platinum		1.00		0.00	
	Aug 5, 1892	John Gold		1.00		0.00	
	Aug 10, 1892	Robert Silver		1.00		0.00	
	Aug 15, 1892	Thomas Copper		1.00		0.00	
	Aug 20, 1892	William Iron		1.00		0.00	
	Aug 25, 1892	Charles Lead		1.00		0.00	
	Aug 30, 1892	John Zinc		1.00		0.00	
	Sep 5, 1892	Robert Nickel		1.00		0.00	
	Sep 10, 1892	Thomas Tin		1.00		0.00	
	Sep 15, 1892	William Platinum		1.00		0.00	
	Sep 20, 1892	Charles Gold		1.00		0.00	
	Sep 25, 1892	John Silver		1.00		0.00	
	Sep 30, 1892	Robert Copper		1.00		0.00	
	Oct 5, 1892	Thomas Iron		1.00		0.00	
	Oct 10, 1892	William Lead		1.00		0.00	
	Oct 15, 1892	Charles Zinc		1.00		0.00	
	Oct 20, 1892	John Nickel		1.00		0.00	
	Oct 25, 1892	Robert Tin		1.00		0.00	
	Oct 30, 1892	Thomas Platinum	</				

Sammandrag öfver Fångvårdens inkomster, enligt Fångvårds-Styrelsens Hufvudbok för år 1852.

		Stats-anslag.	Ersättning af Stockholms Stads Militär-Corps för befrielse från Correctionisters bevakning.	Intresse-medel.	Arbetens bedrifvande.	Anmärknings- medel.	Diverse inkomster.	Summa.
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen		—	343 16	—	63,428 13 10	56 42 4	1,541 41 3	65,140 17 7
D:o	D:o i Malmö	—	—	—	61,071 16 —	794 47 7	2,520 53 —	64,187 3 7
D:o	D:o å Norrmalm i Stockholm	—	—	—	16,570 14 1	197 43 1	—	16,768 14 2
D:o	D:o i Norrköping	—	—	—	12,137 29 11	4 28 4	1,596 3 11	15,558 16 2
D:o	D:o i Göteborg	—	—	—	5,056 51 8	—	25 16 —	5,079 47 8
Carlskrona Fästningsfängelse		—	—	—	—	1 —	—	1 —
Carlstens	D:o	—	—	—	—	—	379 13 3	379 13 3
Christianstads	D:o	—	—	—	—	—	1 26 —	1 26 —
Landskrona	D:o	—	—	—	5,796 4 2	—	40 43 1	5,837 4 3
Warbergs	D:o	—	—	—	17,445 42 10	20 11 3	506 20 3	17,772 26 8
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani		—	—	—	9,952 51 —	—	24 50 4	9,977 13 4
D:o	2:a, 3:e och 4:e Kompanier	—	—	—	95 42 8	4 13 7	17 53 —	115 43 5
D:o	5:e Kompani	—	—	—	10,986 12 —	—	—	10,986 46 7
D:o	9:e och 10:e Kompanier	—	—	—	—	4 6	156 50 4	156 54 10
Blekinge Länsfängelse		—	—	—	—	17 14 —	38 11 1	75 25 1
Calmar	D:o	—	—	—	—	44 37 3	19 16 —	64 3 3
Christianstads	D:o	—	—	—	—	2 52 —	156 3 4	158 57 4
Elfsborgs	D:o	—	—	—	108 42 3	—	20 31 7	129 25 10
Gefleborgs	D:o	—	—	—	—	48 12 11	402 12 —	450 24 11
Gottlands	D:o	—	—	—	—	4 44 —	4 2 —	8 46 —
Göteborgs	D:o	—	—	—	—	32 3 8	9 50 6	41 56 2
Hallands	D:o	—	—	—	—	55 14 10	61 3 4	116 20 2
Jemtlands	D:o	—	—	—	—	3 19 4	—	3 19 4
Jönköpings	D:o	—	—	—	—	1 —	—	1 —
Kopparbergs	D:o	—	—	—	—	24 58 2	50 —	74 58 2
Kronobergs	D:o	—	—	—	—	23 11 2	2 26 8	27 57 10
Norrbottnens	D:o	—	—	—	—	3 40 3	—	5 40 3
Skaraborgs	D:o	—	—	—	—	21 52 10	1 58 —	25 22 10
Stockholms	D:o	—	—	—	—	—	9 21 3	9 45 3
Södermanlands	D:o	—	—	—	—	48 42 4	21 24 4	70 18 8
Upsala	D:o	—	—	—	—	32 53 11	11 43 9	44 35 3
Wermlands	D:o	—	—	—	—	25 46 —	299 25 4	323 21 4
Westerbottnens	D:o	—	—	—	—	5 12 —	—	5 12 —
Wester-Norrlands	D:o	—	—	—	—	31 28 —	—	31 28 —
Westmanlands	D:o	—	—	—	—	18 17 6	16 6	18 54 —
Örebro	D:o	—	—	—	—	100 29 3	15 16 —	115 43 3
Östergötlands	D:o	—	—	—	—	52 12 7	38 47 —	91 11 7
Inkomster icke tillhörande viss Fångvårdsanstalt		774.000	—	130	—	69 13 6	70 43 —	774.290 10 6
Summa		774.000	343 16	130	200,647 40 3	1,749 23 3	7,240 43 9	984,101 51 3

Anm. Den här ofvan för 2:a, 3:e och 4:e Krono-arbetskompanierna upptagne arbetsinkomst är i hufvudboken uppförd under titel: diverse inkomster.

Sammandrag öfver Fångvårds-Utgifterne, enligt Fångvårds-Styrelsens Hufvudbok för år 1852.

Lätt. N.

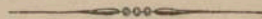
	Byggnader och Reparationer.	Förplägning.	Beklädnad.	Sängkläder.	Inventarier och Möbler.	Eldning och Lysning.	Renhållning.	Religiösvård.	Sjukvård.	Garnisonskostnad.	Bevakning.	Fångtransport.	Fångars afgång.	Straff-exekutionskostnad.	Uppfostringshjelp.	Generella Förvaltningskostnader.	Summa.	Arbetens bedrifvande.	Summa Summarum.
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	3,119 47 9	35,851 16 9	6,562 5 —	1,917 12 10	113 47 5	1,035 28 4	988 55 1	1,058 56 8	2,865 11 11	14,718 45 5	5,181 7 9	— — —	— — —	— — —	— — —	3,779 12 7	75,056 16 4	53,015 1 4	150,049 17 —
Do Do i Malmö	951 10 11	35,615 19 4	6,587 27 6	1,499 15 1	5 45 4	1,475 11 —	777 5 5	831 25 10	2,027 24 10	14,201 54 1	7,519 58 7	— — —	204 12 10	— — —	— — —	2,932 51 —	72,647 9 7	43,697 40 11	118,345 32 6
Do Do å Norrmalm i Stockholm	5,965 53 2	16,042 43 5	5,724 17 1	105 18 8	26 52 4	765 53 4	1,007 54 7	568 4 —	842 11 4	— — —	1,818 — 5	29 — —	63 45 5	— — —	— — —	2,757 15 2	55,717 2 5	7,248 20 5	40,965 22 8
Do Do i Norrköping	996 24 9	9,879 10 9	1,199 50 —	89 19 8	27 50 8	577 42 5	534 7 10	605 — —	446 57 6	— — —	1,167 42 10	— — —	10 45 4	— — —	51 — —	1,984 51 7	17,218 55 2	4,168 16 2	21,587 5 4
Do Do i Göteborg	97 7 4	5,386 44 —	415 9 1	65 16 5	— — —	155 10 4	175 45 6	252 24 —	215 51 1	— — —	521 50 —	— — —	76 16 —	— — —	— — —	929 28 —	6,265 19 7	2,565 19 5	8,826 59 —
Carlskrona Fästningsfängelse	448 15 7	5,866 5 5	1,226 6 2	819 20 2	— — —	151 46 6	116 22 —	425 50 —	959 21 1	— — —	557 5 10	— — —	— — —	— — —	— — —	422 7 —	10,752 55 9	— — —	10,752 55 9
Carlstens Do	45 16 —	12,092 24 2	5,412 17 5	567 42 8	57 16 —	551 44 —	291 8 —	588 52 —	2,629 4 4	15,568 51 —	1,266 20 —	— — —	90 16 —	— — —	— — —	680 51 10	55,602 15 5	— — —	55,602 15 5
Christianstads Do	22 52 —	7,825 41 10	1,749 18 10	485 56 6	— — —	571 16 —	258 — —	255 20 —	775 59 11	651 15 —	526 24 —	— — —	8 16 —	— — —	— — —	598 2 —	15,122 20 1	— — —	15,122 20 1
Landskrona Do	261 6 5	12,610 28 9	2,705 26 2	1,219 50 2	51 16 —	407 12 —	522 15 4	555 52 —	870 7 9	1,259 56 5	1,065 14 —	— — —	11 24 —	— — —	— — —	524 5 4	21,620 40 2	275 5 —	21,895 45 2
Ny-Elfsborgs Do	64 14 —	7,285 15 5	577 19 5	97 54 8	— — —	297 46 —	151 20 —	250 4 —	596 19 8	82 4 —	204 8 —	— — —	20 8 —	— — —	— — —	517 10 8	10,144 11 10	— — —	10,144 11 10
Warbergs Do	1,182 29 5	14,577 2 10	6,295 51 8	685 46 6	262 12 4	2,175 46 8	556 12 —	277 7 —	818 25 9	8,064 45 4	2,579 45 —	— — —	— — —	— — —	— — —	1,812 42 7	58,889 6 11	10,455 17 7	49,322 24 6
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani	8 — 8	10,955 6 1	5,525 7 5	476 29 9	— — —	612 15 5	85 9 4	254 21 —	1,174 5 4	— — —	71 8 —	— — —	15 24 —	— — —	— — —	5,616 17 5	20,767 45 11	— — —	20,767 45 11
Do Do 2:a, 3:e och 4:e Do	— — —	11,052 5 4	9,772 — 8	1,178 41 5	— — —	— — —	224 52 —	814 16 —	6,421 25 8	8,905 45 10	— — —	— — —	54 54 —	— — —	— — —	11,956 19 8	80,518 26 5	— — —	80,518 26 5
Do Do 5:e Do	74 25 —	11,678 40 6	5,200 50 6	756 40 6	2 14 —	580 20 —	115 10 8	74 24 8	1,071 16 6	2,555 2 5	50 10 8	— — —	9 20 6	— — —	— — —	5,586 44 5	25,156 10 4	— — —	25,156 10 4
Do Do 9:e och 10:e Do	— — —	21,057 27 11	6,919 21 1	170 22 —	— — —	— — —	447 — 8	558 16 —	2,885 55 5	9,584 29 5	125 7 7	— — —	— — —	— — —	— — —	8,139 7 1	49,687 21 —	— — —	49,687 21 —
Stockholms Stads Kronohäkten	96 55 8	1,705 1 1	112 24 11	— — —	— — —	427 29 5	95 16 —	195 14 9	220 21 8	— — —	1,665 18 6	— — —	1 56 6	— — —	— — —	203 51 10	4,754 41 4	— — —	4,754 41 4
Blekinge Länsfängelse	16 57 2	2,667 54 2	1,079 57 8	604 45 —	41 16 —	856 1 8	218 19 10	200 — —	586 54 8	— — —	1,597 19 9	4,429 45 1	90 40 4	58 42 —	50 — —	709 15 4	12,967 46 8	— — —	12,967 46 8
Calmar Do	111 12 —	5,489 55 7	1,466 5 11	1,145 7 —	149 21 —	814 40 8	465 58 8	255 46 8	521 47 8	— — —	1,764 57 4	11,150 11 11	155 10 —	16 — —	81 16 —	517 15 4	21,861 8 9	— — —	21,861 8 9
Christianstads Do	819 58 6	5,865 11 4	455 20 5	1,115 24 —	11 5 4	1,067 16 —	164 45 4	270 12 —	559 45 10	— — —	1,822 40 4	6,249 25 1	105 15 —	56 — —	6 52 —	884 20 8	16,228 15 8	— — —	16,228 15 8
Elfsborgs Do	279 59 8	5,762 2 —	155 42 4	19 21 4	177 5 4	850 — 6	148 50 4	281 40 —	415 21 1	— — —	1,804 18 4	9,980 50 1	158 16 —	16 — —	50 — —	1,012 4 8	21,067 29 8	21 56 6	21,089 18 2
Gelleborgs Do	847 54 8	1,886 15 7	178 42 4	150 27 —	8 16 —	772 59 4	154 14 8	201 24 —	421 16 5	— — —	1,822 44 2	8,849 54 6	581 25 —	— — —	22 5 4	761 56 —	16,459 57 —	— — —	16,459 57 —
Gottlands Do	5 12 —	1,218 56 2	251 26 8	165 — —	61 58 8	180 44 —	25 20 —	100 — —	142 12 5	— — —	480 14 4	1,278 52 9	7 59 —	16 — —	— — —	581 56 —	4,515 25 10	— — —	4,515 25 10
Göteborgs Do	177 97 2	5,548 7 11	501 26 10	27 45 8	— — —	181 40 4	15 40 —	100 — —	258 57 —	— — —	1,121 17 11	4,696 28 1	178 8 8	16 25 6	— — —	64 46 —	10,487 15 1	— — —	10,487 15 1
Hallands Do	5 10 8	2,704 58 7	529 16 4	49 57 4	8 40 —	566 56 —	49 21 4	201 24 —	151 14 10	— — —	1,550 15 8	5,715 21 2	55 22 —	58 14 8	— — —	122 58 6	9,547 15 1	— — —	9,547 15 1
Jemtlands Do	28 54 —	448 7 1	59 11 —	6 52 —	— — —	66 52 —	7 40 —	100 — —	62 29 —	— — —	429 28 —	1,298 52 2	55 52 —	16 — —	— — —	21 16 —	2,579 5 5	— — —	2,579 5 5
Jönköpings Do	41 24 —	5,591 8 —	160 2 8	26 8 —	— — —	546 52 —	20 — —	200 — —	145 12 7	— — —	1,528 16 —	7,185 42 6	100 — —	16 — —	245 21 4	67 51 4	15,470 6 5	— — —	15,470 6 5
Kopparbergs Do	358 2 8	2,106 11 8	— — —	1 16 —	126 6 5	568 11 8	51 8 2	255 50 8	510 54 2	— — —	1,472 40 9	4,034 59 4	165 11 —	12 — —	— — —	725 26 —	10,195 46 6	— — —	10,195 46 6
Kronobergs Do	189 18 8	1,521 47 6	228 24 4	2 4 —	— — —	650 57 4	50 26 4	200 — —	246 55 10	— — —	1,500 54 9	5,055 25 2	26 26 —	16 — —	115 16 —	695 44 4	8,496 2 5	— — —	8,496 2 5
Malmöhus Do	15 44 —	4,102 28 11	254 47 1	68 40 —	— — —	291 4 6	81 52 —	100 — —	152 54 11	— — —	720 26 —	5,598 12 5	4 — —	90 55 5	627 58 4	48 58 4	12,155 45 9	— — —	12,155 45 9
Norrbottnens Do	— — —	589 59 1	57 45 —	5 24 —	112 8 10	150 — —	25 24 —	102 16 —	61 27 10	— — —	420 4 —	1,246 54 8	256 7 —	16 — —	— — —	28 47 8	2,850 58 1	— — —	2,850 58 1
Skaraborgs Do	528 25 8	5,465 25 4	948 8 6	208 8 —	88 16 4	568 52 —	150 50 8	200 — —	591 9 6	— — —	1,712 17 4	15,548 56 5	152 20 —	16 — —	15 16 —	826 20 —	24,616 25 7	— — —	24,616 25 7
Stockholms Do	428 6 —	2,170 45 11	594 44 5	71 — —	5 16 —	1,005 7 —	550 11 10	200 — —	507 15 10	— — —	1,672 45 5	6,885 57 —	181 50 —	16 — —	60 52 —	868 16 8	14,594 16 1	— — —	14,594 16 1
Södermanlands Do	52 4 —	1,772 55 10	442 52 —	16 52 —	109 52 —	257 52 —	58 26 8	168 52 —	121 56 7	— — —	1,206 16 —	4,992 54 7	175 21 —	22 52 —	— — —	111 6 4	9,468 55 —	— — —	9,468 55 —
Upsala Do	17 18 8	1,856 59 6	525 15 5	429 24 —	21 8 —	416 12 —	24 8 —	69 7 —	208 58 1	— — —	800 — —	5,182 8 11	20 29 —	16 — —	25 46 6	74 28 —	7,455 42 11	— — —	7,455 42 11
Wermlands Do	670 50 —	5,208 17 —	— — —	57 16 —	— — —	649 6 —	85 14 8	200 — —	255 50 6	— — —	1,555 18 9	7,885 8 11	267 20 —	— — —	297 42 8	748 21 4	15,854 55 10	— — —	15,854 55 10
Westerbottens Do	107 44 —	626 28 2	158 17 4	— — —	4 21 4	242 55 —	4 44 —	100 — —	62 15 7	— — —	546 52 —	1,916 22 5	7 8 —	16 — —	— — —	21 16 —	5,794 59 8	— — —	5,794 59 8
Wester-Norrlands Do	162 24 8	2,102 10 11	401 18 8	14 24 —	26 26 8	718 56 —	30 18 —	200 — —	165 42 1	— — —	817 2 8	5,486 6 —	96 28 —	— — —	48 24 —	154 40 —	10,445 15 8	— — —	10,445 15 8
Westmanlands Do	105 1 —	1,615 58 —	577 8 —	150 24 —	10 52 —	555 40 —	24 16 —	145 20 —	175 52 1	— — —	1,176 54 6	7,595 50 1	148 51 —	16 — —	46 29 4	168 — —	12,086 — —	— — —	12,086 — —
Örebro Do	69 6 8	4,476 58 7	470 53 6	10 — —	15 2 —	586 25 —	85 — —	141 16 —	262 57 1	— — —	1,275 50 —	6,915 59 5	125 16 —	16 — —	— — —	78 16 —	14,520 22 5	— — —	14,520 22 5
Östergötlands Do	582 12 —	4,985 47 5	660 56 1	426 52 —	102 16 —	1,447 21 6	252 16 6	200 — —	292 45 10	— — —	1,860 51 —	9,248 20 5	125 57 4	16 — —	88 — —	754 28 8	20,822 8 7	— — —	20,822 8 7
Utgifter icke tillhörande viss Fångvårdsanstalt:																			
Kongl. Fångvårds-Styrelsen	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	26,965 44 8	26,965 44 8	— — —	26,965 44 8
Fångvården i allmänhet	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	1,217 15 5	7,812 2 10	— — —	7,812 2 10
Summa	18,548 56 4	508,956 15 6	66,855 56 9	15,845 5 10	1,585 14 10	22,150 25 7	8,269 45 5	11,526 57 5	58,782 42 10	75,370 46 9	55,904 26 —	141,552 15 2	5,594 21 11	527 5 7	1,818 51 6	82,075 44 1	1,844,291 9 2	125,419 11 1	2,969,710 20 4

Anm. De i hufvudboken å särskilte conti bokförda utgifter för Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen 126 Rdr 31 sk. 9 rst. origtig aföring, samt för Länsfängelset på Gottland 270 Rdr, utgörande bidrag till Arbetshuset i Wisby, äro här ofvan inberäknade i Generella Förvaltningskostnaderna för nämnde fängelser.

[illegible]

MS 3603
satellit 2

STYRELSENS
ÖFVER
FÄNGELSER OCH ARBET SINRÄTTNINGAR I RIKET
UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE
OM
FÅNGVÅRDEN
FÖR ÅR 1853.



STOCKHOLM,
TRYCKT HOS JOH. BECKMAN,
1854.

Stammesgeschichte der Hottentotten

Die Hottentotten sind eine sehr alte Nation, welche in der Gegend von Capstadt, im südlichen Afrika, wohnt. Sie sind von sehr verschiedener Größe und Gestalt, und haben eine sehr verschiedene Sprache. Die Hottentotten sind sehr zahm, und lassen sich leicht unterwerfen. Sie sind sehr fleißig, und arbeiten sehr hart. Sie sind sehr kühn, und wagen sich auf die See zu wagen. Sie sind sehr klug, und verstehen sich sehr wohl auf die Kunst, die Natur zu beobachten. Sie sind sehr fromm, und glauben an einen Gott, den sie als einen sehr großen Mann, welcher in der Hölle wohnt, beschreiben. Sie sind sehr brav, und haben eine sehr große Liebe zu ihrer Freiheit. Sie sind sehr edel, und haben eine sehr große Achtung vor den Alten. Sie sind sehr schön, und haben eine sehr angenehme Gestalt. Sie sind sehr stark, und können sehr viel tragen. Sie sind sehr schnell, und können sehr weit laufen. Sie sind sehr klug, und verstehen sich sehr wohl auf die Kunst, die Natur zu beobachten. Sie sind sehr fromm, und glauben an einen Gott, den sie als einen sehr großen Mann, welcher in der Hölle wohnt, beschreiben. Sie sind sehr brav, und haben eine sehr große Liebe zu ihrer Freiheit. Sie sind sehr edel, und haben eine sehr große Achtung vor den Alten. Sie sind sehr schön, und haben eine sehr angenehme Gestalt. Sie sind sehr stark, und können sehr viel tragen. Sie sind sehr schnell, und können sehr weit laufen.

Stormäktigste, Allernådigste Konung!

Uti den underdåniga berättelse, som Styrelsen öfver Fängelser och Arbetsinrättningar i Riket nu går att afgifva rörande Fångvården i Riket under loppet af år 1853, meddelas likasom uti de föregående berättelserna uti åtta särskildta Afdelningar redovisning för:

- 1:o Fångar och Krono-Arbetskarlar i allmänhet, samt särskildta slag deraf;
- 2:o Förhållandet inom Fängelserna och Krono-Arbets-Corpsen, samt verkningarne af det derstädes använda behandlingssätt;
- 3:o Religionsvården;
- 4:o Helsovården;
- 5:o Fängelse-Byggnaderne;
- 6:a Fångars och Krono-Arbetskarlars beklädnad och underhåll m. m.
- 7:o Fångars och Krono-Arbetskarlars sysselsättning, samt verkan deraf till minskning i statens utgifter för deras underhåll; samt
- 8:o Inkomster och utgifter vid Fängelserna och vid Krono-Arbets-Corpsen.

I. AFDELNINGEN.

Om Fångar och Krono-Arbetskarlar i allmänhet, samt särskildta slag deraf.

Uti denna afdelning lemnar Styrelsen redovisning dels för antalet af fångar, som funnits intagne uti Läns-, Krono- och Polishäkten, så väl under årets lopp, som vid slutet deraf, dels för antalet af dem, som funnits i allmänna Straff- och Arbetsfängelserna samt vid Krono-Arbets-Corpsen vid årets slut, dels ock, till jemförelses anställande i afseende på antalets tillvext eller minskning under en längre tidrymd, enahanda redovisning från och med 1835, hvarförinnan någon utförlig fång-statistik ej finnes uppgjord.

Dessutom kommer uti denna afdelning, hvad särskildt beträffar året 1855, att, rörande allmänna Straff- och Arbetsfångar samt Krono-Arbetskarlar, meddelas redovisning, så väl för förändringarne i afseende på deras tillkomst och afgang, som ock för deras ålder, födelseorter, föregående lefnadsyrken, auktoriteter, som dömt dem till allmänt arbete, samt för brotten, hvarför de gjort sig till straff förfallne.

Mom. 1. Uppgift dels å antalet af de personer, som under loppet af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1855 uti Stockholms Stads, jemte samtliga Läns- och Kronofängelser, äfvensom Polishäktena i Götheborg och Norrköping varit förvarade, dels ock å folkmängden vid slutet af åren 1835, 1840, 1845 och 1850, som är det sista, för hvilket Rikets folkmängd ännu finnes uträknad.

	1855.		1840.		1845.		1850.		1855.	Antalet af häktade personer 1855			
	Folk- mängd.	Häkt- des antal.	Folk- mängd.	Häkt- des antal.	Folk- mängd.	Häkt- des antal.	Folk- mängd.	Häkt- des antal.	Häkt- des antal.	öfversteg antalet 1855 med		understeg antalet 1855 med	
										antal	proc.	antal	proc.
Stockholms Stad	82,655	5,122	84,461	5,555	88,242	4,890	95,070	5,594	5,546	2,424	78	—	—
Blekinge Län	90,804	656	95,807	660	102,542	728	107,827	546	750	94	15	—	—
Calmar »	174,011	612	184,557	661	196,116	1,518	202,478	825	1,082	470	77	—	—
Christianstads »	137,955	556	165,880	571	177,767	578	189,627	455	602	246	69	—	—
Elfsborgs »	210,259	555	218,618	1,202	255,125	818	246,156	754	764	251	45	—	—
Gefleborgs »	107,250	262	109,797	279	116,175	575	120,158	520	525	61	25	—	—
Gottlands »	40,674	81	41,575	68	45,268	135	44,572	80	145	62	77	—	—
Göteborgs »	157,012	465	164,974	975	176,696	787	187,585	855	1,650	1,167	252	—	—
Hallands »	95,555	264	94,954	595	100,419	550	105,726	248	547	85	51	—	—
Jemtlands »	42,259	66	45,769	105	49,077	79	52,271	77	95	29	45	—	—
Jönköpings »	144,855	295	150,477	456	156,938	480	165,426	552	545	250	35	—	—
St. Kopparbergs . . . »	159,558	255	158,141	555	145,555	505	151,497	267	279	44	19	—	—
Kronobergs »	114,156	599	121,454	558	129,186	584	156,625	227	587	—	—	42	5
Malmöhus »	209,584	644	221,670	746	254,207	839	255,084	599	850	186	29	—	—
Nerikes »	121,550	505	125,061	452	151,722	450	157,660	519	561	258	35	—	—
Norrbottnens »	45,556	57	46,767	78	50,590	77	55,751	71	74	17	50	—	—
Stockholms »	108,098	567	110,279	966	115,510	205	114,645	280	512	—	—	55	15
Skaraborgs »	175,175	1,258	181,048	909	189,106	1,022	199,897	765	1,501	45	5	—	—
Södermanlands . . . »	111,855	528	114,920	466	118,664	515	120,115	529	571	45	15	—	—
Upsala »	84,777	194	85,294	550	87,700	451	89,525	224	571	177	91	—	—
Westerbottens »	55,144	77	57,164	156	65,654	96	70,758	94	76	—	—	1	2
Wester-Norrlands . . »	85,920	202	85,875	506	95,775	155	99,558	256	195	—	—	7	5
Westmanlands »	91,461	254	92,494	444	94,850	540	96,691	544	488	254	109	—	—
Wermlands »	136,795	260	135,546	525	209,596	534	221,885	465	467	207	30	—	—
Östergötlands »	197,045	1,185	206,625	996	214,628	1,089	222,484	887	1,120	—	—	65	5
Summa	5,025,459	12,451	5,158,887	17,568	5,316,556	17,027	5,482,541	15,181	12,659	6,208	50	—	—
Häraf voro: Mankön .	1,461,577	10,500	1,516,429	14,511	1,605,920	15,889	1,687,248	10,504	14,753	—	—	—	—
Qvinkön .	1,565,862	1,951	1,622,458	3,057	1,712,616	5,458	1,795,293	2,677	5,906	—	—	—	—
Hyartillytterligare kom- ma barn, som åtföljt föräldrarna	—	568	—	268	—	552	—	229	226	—	—	142	—
Summa personer	5,025,459	12,799	5,158,887	17,656	5,316,556	17,559	5,482,541	15,410	18,865	6,066	—	—	—
Om härifrån afdragas de vid årets början qvarsittande	—	1,162 *)	—	1,608	—	1,876	—	1,225	1,511	549	—	—	—
så uppgår de under årets lopp häktades antal till	—	11,657	—	16,028	—	15,483	—	12,185	17,554	5,717	—	—	—

*) Denna summa omfattar egentligen antalet vid 1855 års slut, emedan antalet vid årets början ej kunnat tillförlitligen utrönas.

De uti förestående Tabell upptagne personer hafva blifvit inmanade i häkte af de an-

	För undergående af ransakning, fängelse vid vatten och bröd eller enkelt fängelse.							För försvars- ligt kring-		
	1855.	1840.	1843.	1850.	1853.	Antalet 1853 jem- fördt med det 1835		1855.	1840.	1845.
						öf- ver- steg med	un- der- steg med			
Stockholms Stad	2452	5590	1583	1786	2909	477	—	453	1633	5092
Blekinge Län	597	483	492	446	604	207	—	228	181	251
Calmar »	486	505	1024	617	872	536	—	112	144	278
Christianstads »	215	184	281	274	444	229	—	155	184	292
Elfsborgs »	452	159	669	673	687	235	—	95	359	128
Gefleborgs »	141	140	196	196	254	95	—	105	152	177
Gottlands »	60	58	133	80	156	76	—	17	8	—
Göteborgs »	544	585	651	747	1332	1183	—	111	557	135
Hallands »	175	261	200	177	279	104	—	65	120	107
Jemtlands »	56	68	60	48	67	51	—	26	27	16
Jönköpings »	195	294	325	394	403	215	—	94	181	145
Stora Kopparbergs »	122	176	218	194	198	76	—	74	107	71
Kronobergs »	260	242	270	176	505	45	—	156	94	99
Malmöhus »	580	586	443	407	525	145	—	200	514	577
Nerikes »	217	511	546	256	467	250	—	77	155	94
Norrbottens »	57	32	55	60	47	10	—	15	21	21
Stockholms »	132	777	142	171	205	55	—	200	182	60
Skaraborgs »	1103	627	845	608	1173	70	—	145	276	169
Södermanlands »	247	551	510	250	292	45	—	74	110	194
Upsala »	119	201	271	127	204	85	—	60	126	152
Westerbottens »	55	75	74	82	68	15	—	24	56	18
Wester-Norrlands »	146	243	141	215	232	56	—	46	37	7
Westmanlands »	149	240	504	135	297	148	—	66	165	221
Wermlands »	185	250	291	374	405	218	—	66	85	92
Östergötlands »	888	590	755	579	775	—	115	235	536	550
Summa	3976	11286	10066	9075	15512	4536	—	2879	5425	6526
Häraf voro: Mankön	7505	9289	8531	7422	10914	—	—	2448	4598	4789
Qvinkön	1475	1997	1635	1653	2598	—	—	431	1025	1757
Summa	3976	11286	10066	9075	15512	—	—	2879	5425	6526
Om härifrån afdragas de vid årets början qvarsittande	*)	1061	1239	1026	1258	—	—	*)	440	524
så uppgår de under årets lopp häk- tades antal till	—	10225	8777	8049	12054	—	—	—	4985	6002

*) Antalet vid början af 1855 kan ej uppgifvas.

ledningar, som efterföljande Tabell utvisar:

löshet och olof- strykande.				För undergående af bysättning.								Barn, som åtföljt föräldrarne.							
1850.	1853.	Antalet 1855 jem- fördt med det 1855		1853.	1840.	1845.	1850.	1855.	Antalet 1855 jem- fördt med det 1855		1853.	1840.	1845.	1850.	1855.	Antalet 1855 jem- fördt med det 1855			
		öf- ver- steg med	un- der- steg med						öf- ver- steg med	un- der- steg med						öf- ver- steg med	un- der- steg med		
1412	2411	1978	—	257	275	215	196	226	—	51	—	5	55	—	9	9	—		
96	118	—	110	11	21	5	4	8	—	5	20	10	7	6	—	—	20		
205	197	85	—	14	12	16	8	15	—	1	58	5	25	6	15	—	25		
157	147	14	—	8	5	5	4	11	5	—	45	12	25	22	9	—	54		
71	49	—	44	8	24	21	10	28	20	—	15	11	25	15	8	—	7		
115	85	—	20	16	7	5	11	4	—	12	5	9	12	51	14	9	—		
—	4	—	15	4	2	2	—	5	—	1	5	—	4	1	2	—	1		
85	76	—	55	8	55	21	25	22	14	—	16	12	11	2	5	—	15		
54	50	—	15	26	14	25	17	18	—	8	15	5	7	5	1	—	12		
28	24	—	2	4	8	5	1	4	—	—	7	9	2	5	9	2	—		
149	120	26	—	6	11	12	9	17	11	—	51	11	10	9	6	—	25		
44	58	—	16	59	52	14	29	25	—	16	9	14	4	5	8	—	1		
45	76	—	60	5	2	5	6	8	5	—	42	11	20	5	14	—	28		
182	285	85	—	64	46	14	10	22	—	42	50	15	12	42	15	—	15		
82	89	12	—	9	8	10	1	5	—	4	5	5	6	11	16	11	—		
6	17	4	—	7	5	5	5	10	5	—	—	1	—	2	2	2	—		
78	104	—	96	15	7	5	1	5	—	12	12	24	16	1	5	—	9		
148	115	—	50	7	6	10	7	10	5	—	10	4	18	25	26	16	—		
86	71	—	5	7	5	9	15	8	1	—	2	6	15	—	—	—	2		
88	160	100	—	15	25	8	9	7	—	8	10	12	8	1	1	—	9		
9	3	—	21	—	5	4	5	5	5	—	4	9	9	1	—	—	4		
52	9	—	57	10	1	7	11	4	—	6	15	10	2	6	6	—	9		
146	170	104	—	19	59	15	15	21	2	—	11	58	15	5	22	11	—		
74	59	—	7	9	10	1	17	5	—	4	15	12	14	19	9	—	4		
298	534	49	—	10	20	6	10	15	5	—	14	25	16	12	28	14	—		
5684	4829	1950	—	576	659	455	422	498	—	78	568	268	552	229	226	—	142		
2675	5559	—	—	549	624	419	407	480	—	—	—	—	174	124	107	—	—		
1009	1490	—	—	27	55	16	15	18	—	—	—	—	158	105	119	—	—		
5684	4829	—	—	576	659	455	422	498	—	—	568	268	552	229	226	—	—		
140	185	—	—	*)	86	45	54	58	—	—	*)	21	20	5	12	—	—		
5544	4646	—	—	—	575	592	568	440	—	—	—	247	512	224	214	—	—		

Total-summan af de särskildta slags fångar, samt barn, som under loppet af åren Kronohäktena, äfvensom uti Polishäktena i Götheborg och Norrköping, har, på sätt

	1855.			1846.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1855 och 1846	
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	till-ökt med procent.	min-skadt med procent.
Ransakningsfångar och de, som undergått fängelse vid vatten och bröd, eller s. k. enkelt fängelse	7305	1475	3976	9289	1997	11286	26	—
För försvarslöshet och olofligt kringstrykande dömda personer	2448	451	2879	4598	1023	5423	83	—
Bysatte personer	549	27	376	624	55	639	14	—
Summa	10500	1951	12451	14511	5057	17568	59	—
Barn, som åtföljt föräldrarne	—	—	568	—	—	263	—	27
Summa Summarum	—	—	12719	—	—	17636	50	—
Då de vid årets början qvarsittande härifrån afdragas	—	—	1162	—	—	1603	—	—
så utgör de under årets lopp arresterades antal	—	—	11637	—	—	16028	27	—

1835, 1840, 1845, 1850 och 1855 förvarats uti Stockholms Stads, samt Läns- och förestående Tabeller utvisa, utgjort:

1845.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1840 och 1845		1850.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1845 och 1850		1855.			Procent-förhållandet emellan de arresterades antal 1850 och 1855	
m.	q.	S:a.			m.	q.	S:a.			m.	q.	S:a.		
			till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.				till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.				till- ökt med pro- cent.	min- skadt med pro- cent.
8581	1683	10066	—	11	7422	1653	9075	—	10	10914	2598	13312	47	—
4789	1757	6326	20	—	2675	1009	3634	—	44	5339	1490	4829	31	—
419	16	433	—	54	407	15	422	—	5	480	18	498	18	—
15589	5453	17027	—	2	10504	2677	15181	—	—	14733	5906	18659	41	—
174	158	352	24	—	124	103	229	—	31	107	119	226	—	1
15765	3596	17559	—	2	10628	2782	15410	—	—	14840	4025	18865	41	—
—	—	1876	—	—	—	—	1225	—	—	—	—	1511	—	—
—	—	15485	—	3	—	—	12135	—	21	—	—	17554	42	—

Uti nästföljande Tabell meddelas uppgift ej allenast på tillökningen uti Rikets folkmängd ifrån 1835 till 1850, utan äfven å tillväxt eller minskning uti de arresterades antal i Läns-, Krono- och Polishäkten så väl under nämnde år, som äfven under åren 1840, 1845 och 1855.

1840 års folkmängd	De arre- sterades antal 1840	1845 års folkmängd	De arre- sterades antal 1845	1850 års folkmängd	De arre- sterades antal 1850	De arre- sterades antal 1855	1850 års folkmängd	De arre- sterades antal 1855
öfverstigit 1855 års med	öfverstigit det 1855 med	öfverstigit 1840 års med	understigit det 1840 med	öfverstigit 1845 års med	understigit det 1845 med	öfverstigit det 1850 med	öfverstigit 1855 års med	öfverstigit det 1855 med
113,448	4,591	177,649	545	166,005	5,298	5,469	457,102	5,717
eller tillökt med 3,75 procent.	eller tillökt med 37,75 procent.	eller tillökt med 5,66 procent.	eller min- skadt med 3,40 pro- cent.	eller tillökt med 5 procent.	eller min- skadt med 24,50 pro- cent.	eller tillökt med 42,42 procent.	eller tillökt med 15,10 procent.	eller tillökt med 49,15 procent.

Styrelsen har trott sig böra till undvikande af missförstånd här upprepa den uti föregående berättelserna gjorda anmärkning, dels att Styrelsen, i saknad af uppgifter från de mindre städerna, icke är i tillfälle att kunna uti sina kalkyler inberäkna det, sannolikt ringa, antal fångar, som uti de mindre städernas häkten intagits, utan att derefter jemväl insättas uti något Krono- eller Polishäkte, dels ock att afdrag för dem, som under årets lopp från ett till annat Krono- eller Polishäkte förflyttats, i saknad af uppgift derå, ej kunnat göras för längre tid tillbaka, än från och med 1845, hvadan det ock till följd häraf först är från och med sistnämnde år, som Styrelsens beräkningar öfver arresteringarnes antal eger någon större tillförlitlighet.

Uti nästföljande Tabell meddelas uppgift ej allena om tillökningen af rikets folkmängd från 1850 till 1855, utan äfven i tillväxt eller minskning uti de arresterades antal i Län-, Krono- och Polishäkten så väl under nämnde år som äfven under åren 1840, 1845 och 1855.

Om nu behörigt afdrag eger rum, ej allenast för dem, som vid början af hvarje år förvarades uti Läns-, Krono- och Polishäktena, utan äfven för dem, som under årets lopp från ett till annat sådant häkte förflyttats, så visar sig att arresteringarnes antal under hvardera af de sistförflutna nio åren varit följande:

	De arreste- rades antal 1845.	De arreste- rades antal 1846.	De arreste- rades antal 1847.	De arreste- rades antal 1848.	De arreste- rades antal 1849.	De arreste- rades antal 1850.	De arreste- rades antal 1851.	De arreste- rades antal 1852.	De arreste- rades antal 1853.
Äldre personer.	15,171	16,297	14,997	12,905	10,845	11,961	14,786	17,820	17,140
Barn, som åtföljt föräldrarne . .	312	362	371	285	208	224	241	253	214
Summa	15,483	16,659	15,368	13,190	11,053	12,185	15,027	18,073	17,354

Af förestående tabell inhemtas, att arresteringarnes antal år 1846 med 1,176 öfverstigit det nästföregående årets antal, men under de derpåföljande 3:ne åren fortfarande minskats så betydligt, att antalet af arresteringar år 1849 varit 5,606 mindre än 1846, samt att arresteringarnes antal efter år 1849 under de derpåföljande 3:ne åren åter fortfarande stigit, så att det år 1852 med 7,020 eller 63,31 procent öfverstigit antalet 1849, men att arresteringarnes antal under år 1853 deremot varit 719 mindre, än det nästföregående året.

Efter att uti föregående tabeller hafva redogjort för arresteringarnes antal under hela årets lopp uti Rikets Läns-, Krono- och Polishäkten, meddelar Styrelsen uti nästefterföljande tabell uppgift å antalet af de särskildta slags fångar, äfvensom barn, hvilka på en gång, nemligen sista dagen af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1855, hållits i nämnda häkten förvarade:

	För undergående af ransakning och fängelse vid vatten och bröd.	För undergående af fängelse för vites- och ensaksböter.	Håttade för försvarslöshet och olofligt kringstrykande.	I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer.	Bysatte personer.	Transportfångar.	Summa fångar.	Barn, som åtföljt föräldrarne.	Summa personer.	Fästnings- och Tukt-husfångar.
Vid 1835 års slut	—	—	—	—	—	—	1,142	20	1,162	—
Vid 1840 års slut	1,076	79	141	277	80	—	1,653	15	1,668	—
Vid 1845 års slut	1,395	84	295	122	66	50	1,958	40	1,998	—
Vid 1850 års slut	1,071	79	159	35	89	82	1,458	15	1,451	5
Vid 1855 års slut	1,125	92	156	16	60	145	1,574	11	1,585	21

Uti Bilagan Litt. A meddelas särskild redovisning för antalet af de personer, hvilka under transport varit uti Läns- och Kronohäktena intagne.

Mom. 2. Uppgift å antalet af dem, som vid slutet af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1853 varit uti Rikets allmänna Straff- och Arbetsfängelser förvarade eller vid f. d. Pionier- och nuvarande Krono-Arbets-Corpsen anställda:

M a n k ö n.		1835.	1840.	1845.	1850.	1853.
1:o. Vid allmänna Straff- och Arbetsfängelserna:						
i Carlskrona		82	150	135	150	157
å Carlstens fästning		125	173	176	254	228
å Christianstads fästning		64	95	86	167	139
å Ny-Elfsborgs d:o		76	100	120	112	99
å Götheborgs d:o		21	—	—	—	—
å Landskrona d:o		194	225	245	259	238
å Waxholms d:o		52	55	—	—	—
Fredriks Skans		—	—	1	—	—
i Warberg		—	—	—	264	596
i Malmö		750	861	873	577	785
i Stockholm å Långholmen		624	714	517	599	557
2:o. Vid f. d. Pionier- och nuvarande Krono-Arbets-Corpsen:						
a) Soldatklassen. (Kapitulanter eller utstrukne Soldater:)						
å Carlsborg		251	225	—	—	—
vid Strömsholms kanal (1:a Komp.)		—	—	202	165	174
b) Fästningsklassen. (Försvarslöse:)						
å Carlsborg (2:a, 3:e och 4:e Komp.)		58	66	495	495	556
i Carlskrona (5:e och 6:e d:o)		586	587	221	191	196
å Kungsholmen (7:e och 8:e d:o)		27	—	166	—	—
Kasserade allmänna Arbetskarlar i Carlskrona		—	—	—	—	—
å Rindö (9:e och 10:e Komp.)		—	—	580	550	563
i Linköping (afdelning)		—	—	51	—	—
i Gelle d:o		—	—	56	—	—
i Fablun d:o		—	—	55	—	—
å Enholmen vid Gottland (6:e Komp.)		—	—	—	—	141
Summa		2690	5027	5783	5559	4079
Q v i n k ö n.						
Straff- och Arbetsfängelset i Stockholm å Norrmalm . . .		244	523	549	294	556
D:o d:o i Norrköping		155	197	259	206	247
D:o d:o i Götheborg		64	89	107	53	70
Summa		463	614	695	553	653
Summa Summarum		5153	5641	4450	4117	4732

Dessa fångar hafva bestått af följande slag, nemligen:

	1833.			1840.			1845.			1850.			1855.		
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.
1:o. Lifstidsfångar	496	78	374	650	103	753	901	159	1040	1250	170	1400	1506	201	1507
2:o. Straff-fångar på viss tid	448	123	376	671	184	855	726	201	927	946	255	1201	1049	225	1272
3:o. Bekännelsefångar	10	5	15	15	—	15	12	—	12	5	1	6	5	1	6
Summa Straff- och Bekännelsefångar	954	209	1163	1336	287	1603	1639	340	1979	2181	426	2607	2560	425	2785
4:o. Försvarslöse:															
a) Arbetsfångar, dömda	1014	254	1268	1055	527	1582	550	555	885	195	150	525	279	227	506
D:o frivillige	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	10	3	1	9
Summa	1014	254	1268	1055	527	1582	550	555	885	201	152	535	282	228	515
b) Krono-arbetskarlar och f. d. Pionier, dömda	471	—	471	455	—	455	1510	—	1510	745	—	745	895	—	895
frivillige	—	—	—	—	—	—	74	—	74	269	—	269	565	—	565
Summa	471	—	471	455	—	455	1584	—	1584	1014	—	1014	1460	—	1460
Summa Försvarslöse	1485	254	1739	1510	527	2037	1914	555	2269	1215	152	1547	1545	228	1775
5:o. Kapitulanter eller utstrukne Soldater, dömda frivillige	251	—	251	225	—	225	191	—	191	151	—	151	155	—	155
Summa	251	—	251	225	—	225	202	—	202	165	—	165	174	—	174
Summa Försvarslöse och Kapitulanter	1736	254	1990	1735	527	2262	2105	555	2471	1376	152	1702	1719	228	1949
Summa Summarum	2690	465	3155	3027	614	3611	3735	695	4450	3559	358	4117	4079	653	4732
Lägges här till ytterligare antalet af de för försvarslöshet till allmänt arbete dömda personer, som i Länsfängelserna vid dessa årens slut förvarats	—	—	105	—	—	277	109	15	122	27	8	35	10	6	16
så utgör totalsumman	—	—	5256	—	—	5918	5864	708	4572	5586	366	4152	4089	659	4748
Häraf voro, då nyssnämnda f. Länsfängelserna quarsittande inberäknas, för försvarslöshet, dömda	—	—	1842	—	—	2090	1949	568	2517	965	158	1105	1184	255	1417
frivillige	—	—	—	—	—	—	74	—	74	277	2	279	571	1	572
Summa Summarum Försvarslöse	—	—	1842	—	—	2090	2023	568	2591	1242	160	1382	1355	256	1789

Sedan Styrelsen, för att lätta öfversigten af tillväxten eller minskningen uti antalet af de särskildta slagen af fångar under en längre följd af år, dels uti berättelsen för år 1851 framställt förhållandet i berörde afseende från och med 1835 till och med 1851 uti 2:ne tabeller, af hvilka den ena upptagit förändringen i fångarnes antal vid slutet af de särskilde åren, men den andra deremot innehållit uppgift å olikheten i de nykomnes antal, dels ock uti den sednaste berättelsen lemnat redogörelse för olikheten i nämnde afseende emellan åren 1851 och 1852, så meddelas nu uti efterföljande tabell en lika beskaffad jemförelse emellan sistnämnde år och året 1853.

	Antalet vid slutet af år 1852.			Förändring från 1852 till slutet af år 1853.			De nykomnes antal under loppet af år 1852.			De nykomnes antal 1853 i förhållande till år 1852.		
	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.	m.	q.	S:a.
Lifstidsfångar	1324	189	1513	-18	+12	-6	132	26	158	-9	-11	-20
Straff-fångar på viss tid	1001	275	1274	+68	-49	+19	434	97	531	-32	-24	-76
Bekännelsefångar	2	1	3	+5	—	+5	1	—	1	+6	—	+6
Summa	2327	465	2790	+35	-37	+16	587	123	710	-35	-35	-90
Försvärlöse	1137	204	1361	+17	+25	+40	389	119	708	-35	-9	-62
Kapitulanter eller utstrukne Soldater	167	—	167	-32	—	-32	35	—	35	-24	—	-24
Frivillige:												
a) Försvärlöse	595	—	595	-22	+1	-21	502	—	502	-41	+1	-40
b) Kapitulanter	25	—	25	+14	—	+14	24	—	24	+5	—	+5
Summa Summarum	4069	667	4756	+30	-15	+17	1337	242	1579	-168	-45	-211

Af förestående tabell inhemtas, att ifrån slutet af 1852 till 1853 års slut lifstidsfångarnes antal af mankön minskats med 18 och af qvinkön ökats med 12, att deremot antalet af Straffarbetsfångar på bestämd tid af mankön ökats med 68 och af qvinkön minskats med 49, att antalet af Bekännelsefångar af mankön ökats med 5, samt att de Försvärlöses antal ökats med 17 karlar och 25 qvinnor,

under det att deremot minskning egt rum så väl i antalet af utstrukne Soldater med 32, som äfven i de frivillige manspersonernes, nemligen med 30 inom de Försvarslöses och med 14 i Soldatklassen. — Vidare inhemtas af samma tabell, hvad de nykomne beträffar, att, med undantag af Bekännelsefångarne, af hvilka 7 ankommit 1853, men endast 1 år 1852, antalet af öfrige dömda nykomne år 1853 betydligt understigit de nykomnes antal 1852, nemligen: bland Lifstidsfångarna med 9 män och 11 qvinnor, bland Straff-fångarna på viss tid med 52 män och 24 qvinnor, bland Försvarslösa med 53 män och 9 qvinnor, samt bland Soldatklassens manskap med 24 män. — Antalet af nykomne frivillige har äfven med 41 män understigit de nykomnes antal 1852, hvaremot antalet af de till Soldatklassen nykomne frivillige år 1853 med 5 öfverstigit antalet 1852, och har 1 försvarslös kvinna år 1853 ingått såsom frivillig under det att ingen sådan funnits det föregående året.

För att göra åskådligt, i hvad mån antalet af dem, som uti hela Riket på en gång, nemligen sista dagen af åren 1835, 1840, 1845, 1850 och 1853, varit friheten beröfvade, i förhållande till folkmängden i Riket tillväxt eller minskats, lemnas uti efterföljande tabell uppgift vid slutet af hvarterdera året å sammanlagda antalet af alla uti Läns-, Krono- och Polishäkterna, samt i Straff- och Arbetsfängelserna förvarade personer, tillsammans med dem, som då voro vid Pionier- och Krono-Arbets-Corpsen anställda:

	Vid slutet af 1835.	Vid slutet af 1840.	Vid slutet af 1845.	Vid slutet af 1850.	Vid slutet af 1853.
	4,315	5,309	6,448	5,563	6,358
Häraf voro frivillige	—	—	85	291	411

Då dessa total-summor jämföras med Rikets folkmängd, som utgjorde vid 1835 års slut 3,025,459, — vid 1840 års slut 3,158,887, — vid 1845 års slut 3,316,557, — samt vid 1850 års slut 3,482,541, — så visar sig häraf, att vid slutet af 1853 hvar 701:sta, — vid slutet af 1840 hvar 591:sta, —

vid slutet af 1845 hvar 514:de, — vid slutet af 1850 hvar 625:te, — samt vid slutet af 1853 hvar 549:de menniska i Riket varit friheten beröfvad; men om åter antalet af de frivillige afdrages, så visar sig att antalet af dem, som mot sin vilja varit friheten beröfvade, utgjort vid 1845 års slut 6,363, vid 1850 års slut 5,277, samt vid 1853 års slut 5,927; och om dessa summor jämföras med folkmängden vid slutet af åren 1845 och 1850, så skulle vid 1845 års slut hvar 521:sta, vid 1850 års slut hvar 660:de, samt vid 1853 års slut hvar 588:de person i landet mot sin vilja varit friheten beröfvad.

Härvid har Styrelsen dock ansett sig böra upprepa den uti föregående berättelserna gjorda anmärkning att antalet af dem, som sista dagen af året förvarats antingen uti de mindre städernas häkten eller uti de mindre transportfängelserna, icke blifvit beräknadt.

Mom. 3. Bland de å Rikets samtliga allmänna Straff- och Arbetsfängelser förvarade fångar, samt de vid Krono-Arbets-Corpsen anställde personer, jemte dem, som i Länsfängelserna till straff arbete hållits, hafva, enligt hvad Bilagan Litt. B. speciellt utvisar, följande förändringar under loppet af år 1853 egt rum, nemligen:

	Lifstidsfångar.		Till straff-fängelse på bestämd tid dömda personer.	
	m.	q.	m.	q.
Qvarvarande vid årets början	1524	189	1001	273
<i>Tillkomne under årets lopp:</i>				
Återkomne från Lasarett, ransakning eller rymning	2	—	1	—
Nykomne	123	15	506	73
Summa tillkomne	125	15	507	73
Summa	1449	204	1508	346
Förflyttade	25	—	1	—
Summa Summarum	1474	204	1509	346
<i>Afgångne under loppet af året:</i>				
Afsände till Lasarett eller Dårhus	—	—	—	—
» för undergående af ransakning	—	—	1	—
» efter att hafva blifvit tillförlitligen kände, enl. 3 § i 1846 års Författning	—	—	—	—
Förflyttade från ett till annat Straff-fängelse	26	—	1	—
» från en till annan station af Krono-Arbets-Corpsen	—	—	—	—
» från Straff-fängelse till försvarslösa klassen såsom benådade	51	1	—	—
» från allmänt Arbetsfängelse till Krono-Arbets-Corpsen	—	—	—	—
» från Krono-Arbets-Corpsen till allmänt fängelse för opålitligt förhållande, enl. 32 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
» från Soldat- till Fästningsklassen såsom för brott utstrukne	—	—	—	—
Utstrukne från Krono-Arbets-Corpsen, för att enligt Domstols beslut afsändas till Straff-fängelse	—	—	—	—
Döde	95	1	75	57
Rymde	3	—	6	—
Frigifne af Kongl. Nåd	11	1	10	5
» efter tilländalupen arbetstid eller uttjént kapitulation	—	—	349	82
» efter besparad arbetsförtjänst till bestämdt belopp	—	—	—	—
» efter erhållet laga försvar	—	—	—	—
Afskedade från Krono-Arbets-Corpsen för sjukdom, enl. 35 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
» med pension efter under arbete erhållen skada, enl. 36 § i Kgl. Reglementet	—	—	—	—
Återsände till Öfverståthållare-Embete eller till Konungens Befallningshafvande, såsom till arbete oduglige	—	—	—	—
Summa afgångne och förflyttade	168	3	440	122
Efter arbetstidens slut öfverflyttade från dömda till frivillige klassen	—	—	—	—
Qvarvarande vid årets slut	1506	201	1069	224

I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer.				Kapitulanter eller utstrukne Soldater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Summa
Mankön.		Qvinkön.		Dömda.	Frivillige.	m.	q.	m.	q.	Summa- rum.
Dömda.	Frivillige.	Dömda.	Frivillige.							
1137	393	204	—	167	23	2	1	4069	667	4736
11	—	1	—	6	—	—	—	20	1	21
336	261	110	1	61	29	7	—	1523	199	1722
547	261	111	1	67	29	7	—	1545	200	1745
1704	634	313	1	234	34	9	1	5612	867	6479
439	2	1	—	—	—	—	—	467	1	468
2143	636	316	1	234	34	9	1	6079	868	6947
1	—	1	—	—	—	—	—	1	1	2
12	—	—	—	6	1	1	—	21	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	27
148	2	—	—	—	—	—	—	150	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	31	1	32
248	—	—	—	—	—	—	—	248	—	248
10	1	—	—	1	—	—	—	12	—	12
—	—	—	—	12	—	—	—	12	—	12
12	3	—	—	—	—	—	—	17	—	17
109	29	32	—	15	—	2	—	523	70	593
6	1	1	—	—	—	1	—	19	1	20
2	—	—	—	—	—	—	—	23	4	27
267	239	43	—	36	18	—	—	949	150	1079
67	3	—	—	—	—	—	—	70	—	70
54	—	3	—	—	—	—	—	34	3	39
31	3	—	—	3	—	—	—	39	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	2	—	—	—	—	—	4	2	6
949	503	39	—	93	19	4	—	1980	214	2194
20	20	—	—	4	4	—	—	—	—	—
1174	371	227	1	135	39	5	1	4099	634	4733

Mom. 4. Rörande samtliga allmänna Straff- och Arbetsfångar samt Krono-Arbetskarlar meddelas uti särskildte bilagor uppgifter:

1:o under *Litt. C.* angående åldern;

2:o under *Litt. D.* angående födelseorter, äfvensom proportionsförhållandet emellan total-summorne och antalet af dem, som i Stockholms Stad eller inom hvarje Län äro födde;

3:o under *Litt. E.* angående proportionsförhållandet emellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af derstädes födde allmänna Straff- och Arbetsfångar, samt Krono-Arbetskarlar;

4:o under *Litt. F.* angående de samhällsklasser, som allmänna Straff- och Arbetsfångarne, samt Krono-Arbetskarlarne, före deras häktande tillhört, samt huru många af dem äro gifte eller ogifte;

5:o under *Litt. G.* dels angående de Domstolar och Auktoriteter, af hvilka allmänna Straff- och Arbetsfångarne samt Krono-Arbetskarlarne vid Fästningsklassen blifvit till allmänt arbete dömda, äfvensom proportionsförhållandet emellan deras total-summor och antalet af dem, som i Stockholms Stad, eller inom hvarje särskildt Län, blifvit dömda, dels ock angående de Regementen, från hvilka de vid Krono-Arbets-Corpsens Soldatklass anställde personer blifvit ditsända för uttjenande af ingången kapitulation;

6:o under *Litt. H.* angående proportionsförhållandet emellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af de utaf Auktoriteterne derstädes dömda allmänna Straff- och Arbetsfångar samt Krono-Arbetskarlar; och

7:o under *Litt. I.* angående de af dem före ankomsten till fångvårdsanstalterne begångne brott och förseelser.

Af dessa uppgifter, hvilka innefatta redovisning särskildt för hela personalen under årets lopp, med afdrag af de från en till annan fångvårdsanstalt förflyttade och de frivillige, särskildt för de under årets lopp nykomne och särskildt för de vid årets slut kvarvarande, inhemtas i afseende på de under loppet af år 1853 nykomne, bland annat, följande förhållanden, nemligen:

1:o af tabellen *Litt C.*, att de flestes ålder utgjort: för listidsfångarne af mankön emellan 25 och 40 år, och för dem af qvinkön emellan 20 och 45 år;

— för de på viss tid dömda straff-långarne af båda könen emellan 20 och 35, samt för de försvarslöse af båda könen likaledes emellan 20 och 35 år; — 2:o af tabellerne Litt. D. och E. att, i förhållande till hela den under året nykomna personalen, de flesta äro födda i Stockholms Stad och derefter i Skaraborgs och Östergöthlands, samt vidare uti Elfsborgs, Calmar och Malmöhus, Blekinge, Christianstads, Götheborgs, Jönköpings, Nerikes, Stora Kopparbergs och Kronobergs, Upsala, Wermlands, Södermanlands, Westmanlands, Gelleborgs, Stockholms, Hallands, Gottlands, Westernorrlands, Westerbottens och Jemtlands, uti hvilket sistnämnde Län endast en af de nykomne varit född, men att deremot ingen af dem varit född i Norrbottens Län; — samt att i förhållande till folkmängden de flesta äro födda i Stockholms Stad och derefter i Blekinge, Skaraborgs, Upsala, Östergöthlands, Calmar, Elfsborgs, Malmöhus, Nerikes, Kronobergs, Westmanlands, Christianstads, Götheborgs, Gottlands, Södermanlands, Jönköpings, Stora Kopparbergs, Stockholms, Gelleborgs, Hallands, Wermlands, Westernorrlands, Jemtlands och Westerbottens Län, äfvensom att olikheten i berörde afseende emellan särskildte Län varit högst betydlig, så att, under det att ingen af de nykomne varit född inom Norrbottens Län, har deremot i förhållande till folkmängden de inom Blekinge Län föddes antal varit öfver 49 gånger större, än inom Westerbottens Län, öfver 36 gånger större, än inom Jemtlands Län, öfver 6 gånger större, än inom Westernorrlands Län, nära 4 gånger större, än inom Wermlands Län, samt öfver 3 gånger större, än inom Hallands Län o. s. v.;

3:o af tabellen Litt. F. att mer än en tredjedel före häktandet tillhört jordbrukande klassen, mer än en fjerdedel handtverksklassen, samt mer än en femtedel militärklassen; äfvensom att af den qvinliga personalen omkring en fjerdedel före häktandet ingått äktenskap, hvaremot förhållandet i detta afseende rörande den manliga personalen ej kan med tillförlitlighet uppgifvas, enär stamrullor och kyrkoböcker vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen blifvit förstörda vid det våldsamma uppträde, som derstädes egt rum, och hvarför vidare uti nästa afdelning skall redogöras;

4:o af tabellerne Litt. G. och H. att, i förhållande till hela den under loppet af året nykomne personalen, största antalet blifvit dömdt till allmänt arbete

af domstolar och auktoriteter inom Stockholms Stad och dernäst inom Stockholms, Calmar, Blekinge, Elfsborgs, Malmöhus, Östergöthlands, Götheborgs, Christianstads, Stora Kopparbergs, Nerikes, Jönköpings, Kronobergs, Skaraborgs, Gelleborgs, Westmanlands, Wermlands, Upsala, Hallands, Södermanlands, Gottlands, Westernorrlands, Westerbottens och Jemtlands Län; samt att, i förhållande åter till folkmängden, de fleste blifvit dömda af auktoriteter i Stockholms Stad och dernäst i Stockholms, Blekinge, Calmar, Östergöthlands, Elfsborgs, Malmöhus, Götheborgs, Gottlands, Nerikes, Christianstads, Stora Kopparbergs, Upsala, Westmanlands, Kronobergs, Jönköpings, Gelleborgs, Wermlands, Hallands, Södermanlands, Skaraborgs, Westernorrlands, Jemtlands och Westerbottens Län; — äfvensom vidare att, i förhållande till folkmängden, de inom Stockholms Stad dömdes antal varit nära $2\frac{1}{2}$ gång större, än inom Stockholms Län, samt

3,82	gång	större	än	inom	Blekinge Län,
6,63	d:o	d:o			Calmar Län,
8,22	d:o	d:o			Östergöthlands Län,
9,08	d:o	d:o			Elfsborgs Län,
9,12	d:o	d:o			Malmöhus Län,
9,52	d:o	d:o			Götheborgs Län,
10,21	d:o	d:o			Gottlands Län,
10,27	d:o	d:o			Nerikes Län,
10,92	d:o	d:o			Christianstads Län,
11,10	d:o	d:o			Stora Kopparbergs Län,
12,10	d:o	d:o			Upsala Län,
12,60	d:o	d:o			Westmanlands Län,
12,74	d:o	d:o			Kronobergs Län,
13,04	d:o	d:o			Jönköpings Län,
14,67	d:o	d:o			Gelleborgs Län,
14,75	d:o	d:o			Wermlands Län,
15,18	d:o	d:o			Hallands Län,
18,22	d:o	d:o			Södermanlands Län,
23,27	d:o	d:o			Skaraborgs Län,

42,32 gånger större än inom Westernorrlands Län,

91,02 d:o d:o Jemtlands Län,

123,37 d:o d:o Westerbottens Län.

Vidare inhemtas af Bilagan Litt. G. dels att ingen hvarken straff-fånge eller för försvarslöshet till allmänt arbete dömd person ankommit från Norrbottens Län; att ingen manlig lifstidsfånge ankommit från Jemtlands, Westerbottens och Westernorrlands Län, samt att ingen till lifstidsarbete dömd qvinna ankommit hvarken ifrån dessa Län eller från Calmar, Elfsborgs, Gessleborgs, Gottlands, Hallands, Stora Kopparbergs, Kronobergs, Skaraborgs, Södermanlands, Upsala, Westmanlands och Wermlands Län, dels att endast en till straff-arbete på viss tid dömd man ankommit från hvarterdera af Westerbottens och Westernorrlands Län, men ingen sådan qvinna från Jemtlands och Westernorrlands Län, samt blott en så dömd qvinna från hvarterdera af Elfsborgs, Gottlands, Götheborgs, Hallands, Jönköpings, Kronobergs, Malmöhus och Westerbottens Län; — dels att ingen för försvarslöshet till allmänt arbete dömd mansperson ankommit från Jemtlands och Westerbottens Län, samt blott en sådan ifrån Gottlands Län; att ingen för försvarslöshet till allmänt arbete dömd qvinna ankommit från Christianstads, Gessleborgs, Gottlands, Jemtlands, Westerbottens, Westmanlands och Wermlands Län, samt blott en sådan ifrån Hallands, Stora Kopparbergs, Skaraborgs och Södermanlands Län; under det att deremot ensamt från Stockholms Stad såsom dömd för försvarslöshet till allmänt arbete ankommit 188 män och 55 qvinnor, eller vida mer än en tredjedel af den från hela Riket ankomne personalen; — dels ock slutligen, att bland dem, som från värfvade Regementerna utstrukits, för att vid Krono-Arbets-Corpsens Soldatklass uttjena ingången kapitulation, de fleste ankommit från Gardes-Regementerna, nemligen 11 från Andra Lif-Gardet, 9 från Lif-Gardet till häst och 8 från Svea Lif-Gardet, samt dernäst från Götha Artilleri-Regemente, Marin-Regementet och Kronprinsens Hussar-Regemente, nemligen 7 från hvarterdera af dessa Regimenten. — Total-summan af samtliga från värfvade Regementerna utstrukne och till Krono-Arbets-Corpsen ankomne Soldater, som år 1855 utgjorde 61, har varit betydligt mindre än nästföregående året, då det uppgick till 85;

5:o af tabellen Litt. I. att af de under årets lopp nykomne, till straff-fängelse för listid eller för bestämd tid dömda fångar af mankön 7,51 procent blifvit dömda för mord och dråp i allmänhet eller delaktighet deri, 11,60 procent för bruk af lifsfarligt vapen, 4,15 procent för rån och rövveri, samt 58,50 procent för stöld med eller utan inbrott; — att af de till sådant straff-fängelse dömda qvinnor 2 blifvit dömda för förstnämnda brott, ingen hvarken för bruk af lifsfarligt vapen eller för rån och rövveri, men deremot 73,86 procent för tjufnadsbrott, hvarförutan 12,50 procent af de nykomna qvinliga straff-fångarna varit dömda för barnamord och delaktighet deruti.

Om jämförelse anställes med de under nästföregående år nykomne, så visar sig bland den manliga personalen att, med undantag af tjufnadsbrott, de för gröfre förbrytelser dömdes antal varit betydligt större år 1855, än 1852. — Sålunda har bland nykomne antalet af de för mord och rån eller delaktighet deri dömda utgjort 52 år 1852, men 46 år 1855, de för bruk af lifsfarligt vapen dömda 68 år 1852, men 73 år 1855, samt de för rån och rövveri dömda 14 år 1852, men 26 år 1855, hvaremot antalet af de för stöld dömda, som år 1852 utgjorde 368, år 1855 uppgått till 400.

Beträffande åter den qvinliga personalen, så hade bland de nykomna år 1852 ingen blifvit dömd för förstnämnda 2:ne brott, och endast en för delaktighet i rån, men deremot hade antalet af de för barnamord och för stöld dömda varit större än 1855. Bland de nykomna 1852 voro nemligen 18 dömda för barnamord och 38 dömda för stöld, men bland de nykomna 1855 endast 11 för det förra, och 63 för det sednare brottet.

Mom. 5. Med ledning af Bilagan Litt. K. lemnas här efter en summarisk uppgift ej allenast å antalet af dem, som under löppet af år 1855 dels funnits å allmänna Straff- och Arbetsfängelserna, samt i Länsfängelserna och vid Krono-Arbets-Corpsen, för att förrätta ålagdt allmänt arbete, dels ock förvarats uti enskildt fängelse, för att förmås till bekännelse af brott, samt huru många af alla dessa under nämnda år afgått, än äfven å proportionen emellan antalet af nykomne, afgångne och återkomne så beskaffade personer vid ifrågavarande Fångvårdsinrättningar.

1853.			
	Män.	Qvin- nor.	S:a.
Qvarvarande vid årets början	4069	667	4736
Återkomne från ransakning och rymning m. m.	20	1	21
Nykomne { Frivillige	290	1	291
{ Dömde	1235	198	1431
Summa	5612	867	6479
<i>Afgångne:</i>			
På grund af Kongl. Nåd	25	4	27
efter arbetstidens slut	949	130	1079
efter besparad arbetsförtjenst till bestämdt belopp	70	—	70
efter erhållet laga försvar	54	5	59
för sjukdom och bristande arbetsförmåga frigifne eller återsände	45	2	45
Summa	1119	141	1260
Af ofvannämnde nykomne, dömde	1235	198	1431
hafva förut varit till allmänt arbete hållne	452	80	532
Utgörande: i förhållande till de såsom dömde nykomne, procent	36	40	37
och i förhållande till alla ofvanupptagne under året frigifne, procent	44	57	42

Likasom förhållandet var **1852**, hafva äfven under loppet af år **1853** återfallen både till antal och procentförhållande vid jemförelse med de nykomne och afgångne varit mindre, än under nästföregående år, hvilket förhållande, på sätt Styrelsen uti sednaste berättelsen anmärkt, visar sig så mycket fördelaktigare om dervid tages i betraktande att de återfallne icke utgöras endast af dem, som under samma år afgått, utan sannolikt till största delen af sådane, som under föregående åren blifvit på fri fot ställde, samt att, då totalsumman af de frigifnes antal, derest icke någon ovanlig dödlighet bland dem egt rum, måste år från år tillväxa, häraf följer, att antalet af de frigifne, bland hvilka återfallen beräknas, varit under sednaste året större, än under något af de föregående åren. Dessutom bör vid betraktande af återfallens antal icke förbises att, under loppet af år **1853** säkerligen, likasom under föregående åren, ganska många af dem, som efter den bestämda arbetstidens slut från straff-fängelserna afgått, ej blifvit ställde på fri fot, utan qvarhållits i häkte med föreläggande att derifrån förskaffa sig laga försvar och, då sådant icke lyckats, blifvit såsom försvarslöse dömda till allmänt arbete.

Uti efterföljande tabell meddelar Styrelsen, hvad särskildt Krono-Arbets-Corpsen beträffar, dels för år **1853**, dels ock summariskt för hela tiden från och med **1843**, då Corpsen organiserades, till och med **1853** års slut, uppgift å antalet, så väl af dem, hvilka derifrån frigifvits, eller afskedats, som äfven af dem bland de afgångne, hvilka, såsom dömda, till Corpsen eller Straff- och Arbetsfängelse, återkommit.

	1855.			Summa Summarum, från och med 1845 till och med 1855.		
	Döm- de.	Fri- villige.	S:a.	Döm- de.	Fri- villige.	S:a.
<i>a) Soldat-klassen:</i>						
Frigifne af Kongl. Nåd	—	—	—	2	—	2
» efter kapitulationens slut	56	18	74	701	128	829
Återsände såsom till arbete oduglige . . .	—	—	—	4	—	4
Afskedade för sjukdom, enligt 35 § i Kongl. Reglementet	5	—	5	51	1	52
» efter erhållen skada, med pen- sion, enl. 36 § i d:o	—	—	—	1	—	1
Summa	61	18	79	759	129	888
<i>b) Fästnings-klassen:</i>						
Frigifne af Kongl. Nåd	2	—	2	12	—	12
» efter arbetstidens slut	210	252	462	2793	1276	4069
» efter besparad arbetsförtjenst till visst belopp	51	5	54	715	15	728
» efter erhållet laga försvar	4	—	4	210	5	215
Återsände såsom till arbete oduglige . . .	1	2	3	7	5	10
Afskedade för sjukdom, enligt 35 § i Kongl. Reglementet	51	5	54	165	25	190
» efter erhållen skada, med pen- sion, enl. 36 § i d:o	—	—	—	25	5	28
Summa	299	260	559	3925	1325	5250
Summa Summarum	360	278	638	4684	1454	6138
Af de sålunda afgångne hafva återkommit såsom dömde till allmänt arbete:						
a) för lösdrieveri	127	—	127	1186	—	1186
b) för begångne brott	84	—	84	726	—	726
eller tillsammans	211	—	211	1912	—	1912

Om nu hela antalet af dem, som alltifrån Krono-Arbets-Corpsens organisation intill slutet af 1853 derifrån frigifvits, jemföres med hela antalet af dem, som under de sista 9 åren till Straff- och Arbetsinrättningarna återkommit, så visar sig enahanda förhållande som vid slutet af 1852, nemligen att de återkomnes antal utgör af de frigifnes omkring 31 procent, hvaraf dock endast 12 procent för begångna brott ankommit till Straff- och Arbetsfängelserna, men återstoden eller omkring 19 procent för bristande laga försvar till Arbetsfängelserna och Krono-Arbets-Corpsen återkommit.

Jemföres antalet af de under loppet af 1853 återkomne med antalet af dem, som samma år frigifvits, så företer sig det förhållande, att de förre af de sednare utgöra 33 procent, deraf 20 procent återkommit för försvarslöshet och 13 procent för att till straff-arbete hållas. — Vid jemförelse med nästföregående året visar sig åter att under loppet af 1852 antalet af de återkomne, i förhållande till de samma år frigifne, varit 2 procent större, än under loppet af 1853 fastän de återkomnes antal sistnämnde år med 1 person öfverstigit de återkomnes antal föregående året.

Under loppet af år 1853 har likasom under de föregående åren ett större antal f. d. Krono-Arbetskarlar såsom tilltalade för brott eller för försvarslöshet varit intagne uti Läns-, Krono- och Polishäktena, hvarest vid 1853 års slut 86 f. d. Krono-Arbetskarlar af nämnde anledningar förvarades.

Antalet af de försvarslöse karlar, som efter den för dem bestämda arbetstidens slut dels qvarstadnat, dels ock efter fulländadt ådömdt arbete återkommit såsom frivillige år 1853, har utgjort 314, deraf 16 icke förut varit anställda vid Krono-Arbets-Corpsen, men jemlikt Kongl. Brefvet den 16 Oktober 1850 likväl varit berättigade att der såsom frivillige anställas i arbete. — Totalsumman af dem, som, efter Krono-Arbets-Corpsens organisation, varit derstädes och å Långholmen anställda såsom frivillige, uppgår till 2,041, af hvilka vid 1853 års slut 410 funnos qvar, och bland dem 31, anställda på grund af sist åberopade Nådiga Bref.

En qvinna har efter slutad ådömd straff-arbetstid ingått såsom frivillig vid det å Norrmalm här i staden för qvinnor befintliga Arbetsfängelse, der ett antal af 4, jemlikt Kongl. Brefvet den 24 April 1849, må såsom frivillige anställas.

Bland de under loppet af år 1855 meddelade Nådiga beslut, som äro hänförliga till denna afdelning, har Styrelsen ansett sig böra här omnämna följande, nemligen Eder Kongl. Maj:ts Nådiga Bref, dels af den 13 Juli, hvarigenom Styrelsen erhållit Nådig föreskrift att utarbета och inkomma med underdånigt förslag till organisation af den del af Krono-Arbets-Corpsen, som, enligt samma Nådiga Bref, borde emottaga de försvarslösa manspersoner, hvilka, jemlikt Eder Kongl. Maj:ts nämnde dag utfärdade Nådiga Kungörelse, från och med den 1 derpåföljande November kunde, utan att hafva varit för brott tilltalade eller straffade, blifva på bestämd tid till allmänt arbete dömda, men dock icke borde sammanblandas med dem, som tillhörde Fästningsklassen, utan komma att tillhöra någondera af de i 1 mom. 2 § af det under den 8 Augusti 1842 för Krono-Arbets-Corpsen utfärdade Reglemente omnämnda Fältklasser; — dels af den 8 November, hvarigenom Eder Kongl. Maj:t, jemte godkännande af Styrelsens underdåniga förslag till ifrågasvarande afdelnings organisation och förläggning å Kungsholms fästning, Nådigst förordnat att den Corps, som sålunda komme att uppsättas, i stället för de begge klasser, hvilka i Reglementet för Krono-Arbets-Corpsen benämnas högre och lägre fältklasser, skulle derefter erhålla benämning af Krono-Arbets-Corpsens Pionierklass; — samt dels af den 5 Augusti, hvarigenom Styrelsen erhållit befallning att genast gå i författning om uppsättning af ett Kompani Krono-Arbetskarlar med en styrka af 150 man att afsändas till Slite på Gottland för verkställande af åtskilliga för Kronans räkning erforderliga arbeten.

Före slutet af år 1855 har icke något Pionierklassen tillhörande manskap till Kungsholms fästning ankommit; hvaremot sistnämnde Kompani, sammansatt af manskap från de å Rindö och Carlsborg förlagde Krono-Arbets-Bataljoner, redan före Augusti månads utgång var organiseradt och till sin bestämmelseort afsändt.

Hand de ander ligger in 1883 meddelde Næsting betalt som en del af
lignings og skatte indtægt, som Næsting betalt sig selv for omkostningerne til
næsting. Næsting betalt sig selv for omkostningerne til
voksenbetalt. Næsting betalt sig selv for omkostningerne til
indtægt og skatte indtægt, som Næsting betalt sig selv for omkostningerne til
Næsting betalt sig selv for omkostningerne til
Næsting betalt sig selv for omkostningerne til

II. ARBEJDSVÆRDI

November kunde man se, at der var en del af arbejdet, som var
bestemt til at blive udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

III. ARBEJDSVÆRDI

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

Der var en del af arbejdet, som var blevet udført i den næste måned, men dog ikke havde været udført med
den samme hastighed, som man havde ventet. Man kunde se, at arbejdet var blevet
udført med en hastighed, som var mindre end den, som man havde ventet.

II. AFDELNINGEN.

Om förhållandet inom Fängelserna och Krono-Arbets-Corpsen samt verkningarne af det derstädes använda behandlingssätt.

I likhet med hvad uti de föregående underdåniga berättelserna egt rum, har Styrelsen, för att lätta öfversigten af disciplinen inom samtliga Fästnings-, Straff- och Arbetsfängelser samt Krono-Arbets-Corpsen, ansett sig äfven uti denna underdåniga berättelse för år 1853 böra meddela trenne summariska redogörelser för rymningar och försök dertill, samt förbrytelser och bestraffningar.

a)

	Rymningar.		Misslyckade rymningsförsök.		Af rymmarne äro				Af Domstol ådömde bestraffningar.		
	Huru många gånger verkställda.	Af huru många personer.	Huru många gånger de blifvit gjorda.	Af huru många personer.	ertappade efter att hafva föröfvat brott.	ertappade utan att hafva föröfvat brott.	vid årets slut icke ertappade.	Summa.	Spö.	Vatten och bröd.	Summa.
Carlskrona	4	4	5	4	—	2	2	4	—	—	—
Carlsten	6	10	5	4	—	9	1	10	—	—	—
Christianstad	2	4	1	1	1	2	1	4	—	—	—
Ny-Elfsborg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Landskrona	1	1	1	5	—	1	—	1	—	—	—
Warberg	—	—	6	27	—	—	—	—	—	—	—
Malmö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Långholmen	11	15	8	12	2	5	6	15	—	6	6
Summa	24	32	22	51	3	19	10	32	—	6	6

Förestående bestraffningar hafva af Domstol blifvit ådömde 6 fångar vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen för utöfvadt våld mot manskap tillhörande fängelsets garnison.

Straff- och Arbetsfängelser för Mankön.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.							Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Antalet af dem, som under årets lopp icke blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Fångvårdsanstalten anställda.	Således har af medeltalet fångar varit bestraffad hvar
Prygel.	Fängelse vid vatten och bröd.	Mörk arrest.	Ljus arrest.	Minskad kost.	Att bära fängsel.	Summa.				
15	2	—	1	—	—	19	19	152	150	7.89
22	—	5	6	—	—	33	25	249	242	9.68
8	—	—	5	—	4	15	10	161	154	15.4
—	—	1	2	—	—	3	5	125	114	38.—
3	—	51	6	—	—	40	40	270	292	7.5
51	—	8	40	24	—	105	90	523	585	4.26
81	—	56	59	—	—	176	142	853	725	5.11
153	—	55	44	—	—	215	216	950	608	2.81
298	2	156	141	24	4	604	545	3065	2668	4.89:de

De extra judiciella bestraffningarne hafva blifvit ålagde för de förseelser, som uti nedanstående tabell uppräknas.

b)

	Carls-krona.	Carl-sten.	Christi-anstad.	Ny-Elfsborg.	Lands-krona.	War-berg.	Mal-mö.	Lång-holmen.	Sum-ma.
Nidingsdåd	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Väld eller hot mot förmän eller bevakning	—	—	—	—	—	—	—	5	5
Sturskhet mot förmän eller bevakning	1	—	1	1	4	1	—	51	59
Väld mot kamrat och slagsmål	—	—	—	—	4	10	25	6	45
Olofligt innehafvande af lifsfarligt vapen	—	—	—	—	—	4	4	5	11
Bedrägligt och försåtligt förhållande	—	—	—	—	—	5	58	6	49
Olofligt tillgrepp och försök dertill	7	2	1	2	5	2	11	6	36
Förskingring af kronopersedlar	—	2	—	—	—	6	2	4	14
Fylleri och bränvinsinsmuggling	4	15	4	—	19	15	3	97	155
Rymning, delaktighet deri eller försök dertill	6	11	8	—	6	27	—	19	77
Andra mindre förseelser, såsom olofligt tal, spel, osanna uppgifter m. m.	1	2	1	—	2	35	95	40	174
Summa	19	35	15	3	40	105	176	215	604

2:o. Vid allmänna Straff- och

c)

	Rymningar.		Misslyckade rymningsförsök.		Af rymningarne äro			
	Huru många gånger blifvit verkställda.	Af huru många personer.	Huru många gånger de blifvit gjorda.	Af huru många personer.	ertappade efter att hafva begått brott.	ertappade utan att hafva begått brott.	vid årets slut ej ertappade.	Summa.
Straff- och Arbetsfängelset i Stockholm	1	1	1	1	—	1	—	1
Dito dito i Norrköping	1	1	—	—	—	1	—	1
Dito dito i Götheborg.	1	1	—	—	—	—	1	1
Summa	5	5	1	1	—	2	1	5

Ofvanstående extra judiciella bestraffningar hafva blifvit ålagde för de förseelser, som nedanstående tabell utvisar.

d)

	Stockholm.	Norrköping.	Götheborg.	Summa.
Försök att afhända sig lifvet	—	1	—	1
Sturskhet och olydnad mot förmän eller bevakning	90	—	—	90
Oljud och trotsigt uppförande	226	—	—	226
Gräl och slagsmål	51	5	2	58
Olofligt tillgrepp eller försök dertill	28	5	—	33
Förskingring af kronopersedlar	—	2	—	2
Rymning eller försök dertill	2	1	1	4
Fylleri och brännvinsinsmuggling	4	1	—	5
Oskickligt uppförande i kyrkan	5	—	—	5
Mindre förseelser, såsom oljud, osanna uppgifter, lättja m. m.	352	20	2	354
Summa	716	35	5	756

Arbetsfängelser för Qvinnor.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.				Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Antalet af dem, som under årets lopp ej blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.	Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Fångvårdsanstalterna anställda.	Således har af medeltalet fångar varit bestraffade hvar
Mörk arrest.	Ljus arrest.	Minskad kost.	Summa.				
24	299	393	716	313	173	362	1,11
—	35	—	35	31	237	244	7,87
2	1	2	5	8	100	72	14,4
26	333	395	756	351	313	678	1,93:dje

e)

	Rymningar.		Misslyckade rymnings-försök.		Af rymmarne äro				Af Domstol ådömde bestraffningar.						
	Huru många personer.	Huru många fångar blifvit verkställda.	Huru många personer.	Huru många fångar blifvit ejorda.	ertappade eller att hafva begått brott.	ertappade utan att hafva begått brott.	vid årens slut ej ertappade.	Summa.	Halsbuktning.	Arkebusering.	Krans förlust.	Spö.	Vatten och bröd.	Prygel.	Summa.
1:sta Krono-Arb.-Kompaniet	7	12	—	—	11	1	—	12	—	—	—	—	13	—	13
2:dra, 3:dje och 4:de Dito	8	13	2	2	5	2	6	13	—	—	2	8	6	—	16
5:te Dito	1	3	1	2	2	1	—	3	—	2	—	—	—	—	2
6:te Dito	1	2	—	—	1	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—
9:de och 10:de Dito	4	4	1	1	1	3	—	4	2	7	—	—	2	3	14
Summa	21	34	4	5	20	8	6	34	2	9	2	8	24	3	45

Förestående bestraffningar äro af Domstol ådömde för de förbrytelser, som nedanstående tabell utvisar.

f)

	1:sta Kompan.	2:dra, 3:dje och 4:de Kompan.	5:te Kompan.	6:te Kompan.	9:de och 10:de Kompan.	Summa.
Våld mot förmän	—	—	2	—	9	11
Oqvädande mot förmän	—	—	—	—	3	3
Stöld	4	9	—	—	1	14
Rymning	9	—	—	—	—	9
Förfalskning	—	2	—	—	—	2
Falsk bekännelse	—	1	—	—	1	2
Hemfridsbrott	—	1	—	—	—	1
Slagsmål	—	3	—	—	—	3
Summa	13	16	2	—	14	45

Arbets-Corpsen.

Extra judicialiter ådömde bestraffningar.					Antalet af dem, som under årets lopp blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.			Antalet af dem, som under årets lopp icke blifvit ådömde eller ålagde bestraffningar.			Medeltalet af dem, som under årets lopp varit vid Corpsen anställda.	Således har af medeltalet Krono-Arbetskarlar varit bestraffad hvar
Prygel.	Fängelse vid väkten och bred.	Mörk arrest.	Ljus arrest.	Summa.	Dönde.	Frivillige.	Summa.	Dönde.	Frivillige.	Summa.		
70	1	30	5	106	70	11	81	164	43	207	199	2,46
31	17	—	—	48	50	7	57	631	259	910	631	12,82
7	1	11	—	19	5	9	14	91	205	296	200	14,29
5	—	1	1	7	5	—	5	146	2	148	132	26,4
102	—	27	9	138	79	15	94	461	142	603	401	4,27
215	19	69	15	318	209	42	251	1513	651	2164	1554	6,19:de

Ofvanstående extra judiciella bestraffningar hafva blifvit ålagde för de uti nedanstående tabell upptagne förseelser.

g)

	1:sta Kompan.	2:dra, 3:dje och 4:de Kompan.	5:te Kompan.	6:te Kompan.	9:de och 10:de Kompan.	Summa.
Sturskhet mot förmän eller bevakning	8	4	1	—	8	21
Våldsamt uppförande	1	1	—	—	25	27
Olofligt innehafvande af lifsfarligt vapen	—	1	—	—	—	1
Bedrägligt förhållande	—	—	—	—	4	4
Olofligt tillgrepp och försök dertill	5	9	6	—	9	29
Förskingring eller skadande af kronopersedlar	5	—	3	1	4	11
Fylleri och brännvinsinsmuggling	49	21	4	6	62	142
Rymning och försök dertill	—	4	3	—	4	11
Mindre förseelser, såsom oloflig handel, spel och osanna uppgifter m. m.	40	8	2	—	22	72
Summa	106	48	19	7	138	318

Å allmänna Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen har under loppet af år 1853 myteri bland fångpersonalen 2:ne gånger utbrutit, nemligen den 3 Januari och den 13 December. — Vid förra tillfället deltog endast ett mindre antal af fångpersonalen uti våldet, som utöfvades å den vid stora fängelseporten stationerade militärvakt, hvilken öfverfölls med stenkastning af de upproriska fångarne, hvilka jemväl försökte att med våld tränga sig ut genom porten, men blefvo derifrån förhindrade af vaktmanskabet, och sedan detta erhållit förstärkning af den öfriga Garnisonsstyrkan, samt 2:ne skott blifvit aflossade mot fångarne utan att tillfoga dem någon skada, blef ordningen bland dem för tillfället återställd. Detta våldssamma uppträde föranleddes deraf att den vid stora porten stationerade Korporalen afrapporterade att en bland fångarne hade till fängelset infört en oxblåsa fylld med bränvin.

Det sednare myteriet, som egde rum kort efter det fängelset erhållit en ny t. f. Direktör, och, efter hvad det vill synas, föranledts deraf att han genom strängare tillsyn velat förebygga de tillfällen, som förut gifvits för insmuggling af bränvin, var af en vida betänkligare beskaffenhet än det förra. Uti detta sednare deltog nemligen en stor del af fångpersonalen, hvilken med stenar och andra tillhyggen utöfvade våld, så väl emot den inre, som emot den yttre bevakningen, samt genom inbrott banade sig inträde uti fängelsets kyrka och Direktörens expeditionsrums, hvarest kyrkoböcker och stamrullor, jemte andra handlingar af vigttillgrepos och förstördes, dels genom uppbränning och dels genom sönderrifning, hvarförutan en stor del af fängelsets fönster och dörrar sönderslogos. — Ehuru flere bland fångarne redan uppklättrat på den fängelset omgifvande muren, lyckades det dock ingen af dem att rymma, enär, till förhindrande deraf, ej allenast kedja utanför muren formerats af Garnisonsmanskabet, utan äfven en stor del af arbetspersonalen vid det å andra sidan af Långholmsbron belägna Bergsunds Bruk blifvit af egarne till samma Bruk vid nämnde bro posterad. Sedan förstärkning i bevakningen erhållits från Stockholms garnison, samt åtskilliga skarpa skott aflossats mot den upproriska fångpersonalen dämpades detta våldssamma uppträde, utan att dervid någon hvarken af tjänstemanna- och bevaknings- eller af fångpersonalen blef skadad till lif eller lem, ehuru flere bland fångarne under tumultet

hotat att mörda den nye Fängelse-Direktören. Endast 3:ne fångar blefvo lindrigt sårade.

Båda dessa våldsamma uppträden hafva blifvit hänvisade till laga ransakning vid Domstol, och har det första nämnda jemväl under årets lopp blifvit afdömdt genom utslag, enligt hvilket 6 fångar äro vordne afstraffade med 28 dagars fängelse vid vatten och bröd.

Oberäknadt dessa 2:ne oordningar af svårare beskaffenhet har fångarnes uppförande inom detta stora fängelse jemväl i öfrigt varit i allmänhet ganska oroande, hufvudsakligast härledande sig derifrån att brännvin i större mängd blifvit insmuggadt till följd af opålitlighet hos den inre bevakningen, bland hvars personal så täta ombyten måst ega rum, att icke mindre än 79 vaktknektar under loppet af år 1853 blifvit afskedade.

Med undantag deraf att dels en fänge å Carlstens fästning begått det nidingsdådet att medelst öfvergjutning af svafvelsyra förstöra en uniformskappa för en å fästningen tjenstgörande Underofficer, dels en fänge å straff-fängelset i Warberg för att hämnas tillfogat en af sina kamrater åtskilliga knifstygn, som dock icke medfört några för lif eller helsa menliga följder, har icke någon förbrytelse af svårare art blifvit begången inom öfrige för mankön afsedda straff-arbetsfängelser, utan fångarnes uppförande i allmänhet varit tillfredsställande, hvilket synnerligast förtjenar anmärkas, i afseende på Straff- och Arbetsfängelset i Malmö, enär bland den stora fångpersonalen derstädes, hvars antal under årets lopp uppgått till 1000, endast 3:ne befunnits öfverlastade af starka drycker, och ingen gjort försök att rymma, ehuru större delen af året omkring 200 man dagligen varit utom fängelset i arbete använde, dels vid nya länsfängelsebyggnaden och dels vid hamnbyggnaden. Detta gynnsamma resultat i afseende på ordningens och disciplinens upprätthållande inom detta fängelse har, enligt Fängelse-Direktörens uppgift, åstadkommits genom Garnisonskommenderingarnes och inre bevakningens gemensamma utmärkta nit och pålitlighet.

Ehuru icke något sådant brott, som behöft till Domstols handläggning förvisas under loppet af år 1853 blifvit begånget inom allmänna Arbetsfängelserna för qvinnor, har dock inom Straff- och Arbetsfängelset å Norrmalm här i staden

den 19 och 20 November förefallit en större oordning i så måtto, att en stor del af fängspersonalen, uppretad öfver en af Fängelse-Direktören gifven tillrättavisning för oskickligt uppförande mot en af bevakningspersonalen, börjat att skrika och stoja, samt, oaktadt erhållen föreställning om det oskickliga i sitt uppförande och den bestraffning, hvartill den selaktige skulle göra sig förfallen, ej allenast trotsande fortfarit med stöj och skrik, utan äfven sönderslagit fönsterrutor och nedkastat fönsterbågar på fängelsets gård; och hafva åtskilliga af dessa fångar, sedan de underrättats derom att de ej skulle erhålla någon mat förr än de blifvit tysta och uppförde sig anständigt, gjort försök att med våld spränga dörrarne till rummen, den de förvarats; — men efter det 20 Poliskonstaplar ankommit till fängelset samt 10 af de mest uppstudsige bland fångarne blifvit de öfrige fränskiljde och uti celler insatte, har ordningen inom fängelset blifvit återställd, och ej vidare på sådant sätt störd, sedan Styrelsen ålagt de brottslige den correctionella bestraffning, hvartill deras uppstudsiga förfarande gifvit anledning.

Det stora antalet bestraffningar, som tabellen Litt. D. utvisar för detta fängelse, och af hvilka icke mindre än 393 bestått endast i minskad kost, har till en betydlig del varit en följd af nyssnämnde mera allmänna uppstudsighet bland fångspersonalen.

Inom de 2:ne öfriga Straff- och Arbetsfängelserna för qvinnor, har ingen större oordning förefallit, utan fångarnes uppförande varit ganska tillfredsställande, så att derstädes endast ett ringa antal bestraffningar behöft användas.

Hvad Krono-Arbets-Corpsen beträffar, har antalet af de inom densamma begångna subordinationsbrott år 1855 varit betydligt större, än under nästföregående året. Af så beskaffade brott hafva nemligen 2 vid 1:sta Kompaniet och 2 vid 5:te Kompaniet samt 7 vid 9:de och 10:de Kompanierna föröfvats. Af de 7 sistnämnda förbrytarne hafva 2:ne blifvit dömda att mista lifvet genom halshuggning af den anledning, att den ene förut varit dömd äran förlustig och den andre försåtligen utöfvat sin våldsgerning. — De öfrige hafva af första Domstolen blifvit dömda att arkebuseras. — Den olikhet, som vid jemförelse med tabellen f) förefinnes uti uppgiften å antalet af dem, som vid 9:de och 10:de Kompanierna blifvit dömda till straff för subordinationsbrott är föranledd deraf, att 2 af de å nyss-

nämnde tabell upptagne ett föregående år begått det brott, hvarföre de blifvit dömda.

Med undantag af 2:ne hafva alla dessa förbrytelser blifvit utförda mot Underbefäl och har endast vid ett tillfälle begagnats lifsfarligt vapen, utan att dock någon för lif eller helsa vådlig följd uppstått hvarken af detta eller af öfrige ifrågavarande våldsgerningar. — För sturskhet mot förmän eller bevakning hafva 24, nemligen 8 vid Soldatklassen och 16 vid Fästningsklassen ådragit sig bestraffning, hvarförutan ett lika antal, som nästföregående år, eller 12 man, nemligen 1 från Soldatklassen och 11 från Fästningsklassen, med stöd af 32 § i Kongl. Reglementet för Krono-Arbets-Corpsen, blifvit för opålitligt förhållande förflyttade till allmänna Arbetsfängelset å Långholmen, för att derstädes uti särskildte rum förvarade till allmänt arbete hållas; och har detta correctionsmedel fortfarande visat sig vara mest verksamt för ordningens upprätthållande inom Krono-Arbets-Corpsen.

De äldre Länsfängelserna, der ingen förbättrad disciplin kunnat införas, hafva under loppet af år 1853 fortfarande förvaltats på enahanda sätt, som förut; dock har icke, så vidt Styrelsen känt är, någon större oordning inom dem förefallit.

Något nytt Cell-länsfängelse har icke under loppet af år 1853 blifvit fullbordadt; men, sedan det uti staden Carlshamn, jemlikt föreskriften uti Kongl. Brefvet den 17 Juli 1850 uppförda cellfängelse blifvit färdigt och genom Kongl. Brefvet af den 27 Oktober 1853 i Näder stadgats att detsamma, ställdt under inseende af Borgmästaren i Carlshamn såsom Tillsyningsman, skulle få begagnas såsom Kronohäkte för Listens och Bräkne härader, samt städerne Sölvesborg och Carlshamn, så har Styrelsen, efter det nödige förberedande åtgärder blifvit vidtagne, förordnat att samma fängelse skulle med början af innevarande år i nämnde afseende till fångars emottagande öppnas.

Uti efterföljande tabell meddelas uppgift så väl å tiden, när samtliga öfrige nya cellfängelser till fångars emottagande första gången öppnats, som ock å det antal celler, hvarmed dessa fängelser äro försedda.

Tiden då fängelset öppnats.		Hvarest fängelset är beläget och hvartill afsedt.	Cellernas antal.	
År.	Månad.		Ljusa.	Mörka eller dunkla.
1846.	December.	i Stockholm, Länsfängelse	90	3
»	»	i Linköping, Länsfängelse	102	3
»	»	i Christianstad, Länsfängelse	90	3
1847.	Juli.	i Carlstad, Länsfängelse	78	3
»	»	i Gefle, Länsfängelse	66	3
1848.	Oktober.	i Fahlun, Länsfängelse	66	3
»	December.	i Wexiö, Länsfängelse	90	3
»	»	i Mariestad, Länsfängelse	96	6
1850.	»	å Långholmen, för Stockholms stads Kronofångar af mankon	60	—
»	»	å Norrmalm, d:o d:o af qvinkön	24	—
1851.	Maj.	i Wenersborg, Länsfängelse	90	5
»	Augusti.	i Carlskrona, Länsfängelse	90	5
1852.	April.	i Stockholm, Ransakningshäkte	147	20
»	September.	i Eskilstuna, Kronohäkte	22	—
»	December.	i Calmar, Länsfängelse	102	5

Från Läns-cellfängelset i Carlstad har en fånge lyckats rymma till följd af begången tjenstförsummelse af 2:ne Vaktnektar, hvilka derföre blifvit dömda sina tjänster förlustige.

Inom samtliga ofvannämnda Läns- och Kronofängelser hafva endast 45 bestraffningar egt rum för öfverträdelse af den stadgade ordningen, nemligen 1 uti hvarterdera af Länsfängelserna i Gefle och Stockholm, 2 i hvarterdera af fängelserna i Carlskrona, Carlstad och Wexiö, 8 i Fahlun, 11 i Wenersborg samt 18 i Mariestad; och hafva dessa bestraffningar till största delen bestått uti några dagars inne-

slutning uti mörk cell. — Uti fängelserna i Calmar, Christianstad och Eskilstuna har deremot ingen fänge under årets lopp gjort sig till bestraffning förfallen.

Beträffande de fördelaktiga verkningar, som cellfängelserna och det derstädes använda behandlingssätt utöfva på fångarne, får Styrelsen underdånigst åberopa, så väl sine egne derom redan uti de föregående underdåniga berättelserna uttalade åsikter, som äfven de af fängelsernas själasörjare i ämnet afgifna yttranden, hvaraf utdrag i nästa afdelning skola intagas.

Med stöd af Kongl. Brefvet den 13 November 1849, hvarigenom Styrelsen blifvit bemyndigad att, då Eder Kongl. Maj:t af Nåd täckts förvandla ådömdt straff till fängelse i cell under längre eller kortare tid, låta verkställa detta cellstraff antingen uti straff-inrättning eller uti något af de nya cellfängelserna, allteftersom sådant, med afseende på utrymme och transportkostnad lämpligare å ena eller andra stället kunde ske, hafva 46 män och 1 qvinna under loppet af 1853 för att hållas till straff-arbete förvarats uti Läns- och Kronohäktena, der vid årets slut 20 af männen jemte nämnde qvinna ännu funnos kvar på sätt Bilagan Litt. B. närmare utvisar. — Vid slutet af 1853 funnos dessutom 15 straff-arbetsfångar, rörande hvilka Eder Kongl. Maj:t i Nåder föreskrifvit att de, dels tills vidare, dels ock för bestämd tid böra uti cell förvaras, nemligen 5 män på Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen, alla dömda till straff-arbete på viss tid, samt 3 män på Straff-fängelset i Warberg och 2 qvinnor på Straff-fängelset i Norrköping, dömda till straff-arbete för lifstiden. Dessutom funnos vid slutet af det ifråga- varande året 5 karlar vid Straff-fängelset å Långholmen, samt 1 qvinna vid Straff-fängelset å Norrmalm uti enskildte fängelserum förvarade för att förmanas till bekännelse af brott; och hafva vederbörande läkare i öfverensstämmelse med Kongl. Brefvet den 30 September 1851 erhållit föreskrift att rörande alla dessa fångar efter korta mellantider anställa noggranna undersökningar, huruvida cellfängelset må på deras helsa och själsförmögenheter utöfva menligt inflytande, samt i sådant fall derom ofördröjligen göra anmälan hos Styrelsen.

Bland de Nådiga föreskrifter, som under loppet af år 1853 meddelats, hänförliga till denna afdelning, torde här böra omnämnas Eder Kongl. Maj:ts Nådiga Bref, dels af den 18 Januari, hvarigenom Eder Kongl. Maj:t, med särskildt af-

seende å de fördelar, som af inre bevakningens ordnande vid Straff- och Arbetsfängelset i Malmö sig visat, funnit skäligt bifalla, att den inre bevakningen vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen finge förändras så att den, utom 3:ne Vaktmästare, komme att utgöras af 3:ne Underofficerare och 18 Vaktknektar under Bevakningsbefälhafvarens lydnad, samt ställde under krigslagarna, — hvilken Nädigst anbefallda förändring den 1 Mars 1853 bringats till verkställighet; — dels af den 14 Maj, hvarigenom i Näder förklarats att då i ort, der värfvadts manskap af arméen och flottan blifvit i garnison förlagdt, vid regementet eller detachementet finnes passande arrestrum att tillgå, derå noga tillsyn kan hållas, må af Domstol manskapet ådömda bestraffningar, derstädes verkställas, så väl med enkelt fängelse, som med fängelse vid vatten och bröd, äfvensom manskap under ransakningar för förbrytelser, begångne i garnisonsort, må kunna i nämnde häkten qvarblifva; — samt dels af den 9 September, hvarigenom i Näder förklarats, att de fångar, som för försäljning af starka drycker undergå straff af fängelse med arbete, icke ega att under fängelsetiden på egen bekostnad åtnjuta förbättrade underhåll, eller undgå annan tillökning i underhållet än den, som kan ega rum för af dem förtjenta litpenningar, och sådant efter bepröfvande af den myndighet, som öfver häktet eger inseende.

III. AFDELNINGEN.

	Kunsköp i Christendomen m. m.					
	Huru många varit				Huru många	
	god.	försvarlig.	ringa.	ingen.	varit i läsning okunnige.	lärt läsa i fängelset.
<i>a) Vid Läns- och Kronohäktena.</i>						
Stockholms Stadshäkten	100	633	391	63	4	—
Blekinge Länshäkte	71	196	108	4	4	—
Galmar d:o	43	290	339	20	—	—
Christianstads d:o	16	359	191	—	—	—
Kronohäktet i Engelholm	81	31	14	3	3	—
Elfsborgs Länshäkte	11	122	84	9	9	4
Kronohäktet i Alingsås	26	163	12	1	—	—
Gelleborgs Länshäkte	2	35	121	2	4	2
Gottlands d:o	4	20	32	1	2	1
Götheborgs d:o	18	55	75	—	—	—
Hallands d:o	1	10	48	—	—	—
Kronohäktet i Warberg	4	35	75	19	4	2
Jemtlands Länshäkte	2	12	23	—	—	—
Jönköpings d:o	21	140	102	2	2	2
Stora Kopparbergs d:o	95	77	25	—	—	—
Kronobergs d:o	15	139	89	—	—	—
Malmöhus d:o	2	50	47	—	—	—
Kronohäktet i Landskrona	5	11	110	—	—	—
Nerikes Länshäkte	13	88	16	—	—	—
Kronohäktet i Nora	5	34	13	—	1	—
Norrbottnens Länshäkte	3	17	9	2	2	—
Stockholms d:o	27	142	15	7	4	—
Skaraborgs d:o	—	37	201	8	8	—
Södermanlands d:o	9	51	7	—	—	—
Kronohäktet i Eskilstuna	3	46	15	—	—	—
Upsala Länshäkte	12	180	176	4	—	—
Westerbottens d:o	2	28	30	—	—	—
Westernorrlands d:o	27	54	15	—	—	—
Kronohäktet i Sundsvall	18	41	25	3	—	—
Westmanlands Länshäkte	17	57	25	11	10	2
Wermlands d:o	54	158	48	—	—	—
Östergöthlands d:o	14	218	406	5	4	—
Summa	721	3531	2885	166	61	13

Huru ofta allmänna Christendoms- förhör hållits.	Nattvardsgång.			All- männa Guds- tjänster.	Jordfäst- ningar.	Beredde till döden.	
	Huru många gångar blifvit hållen.	Huru många blifvit af Nattvarden delaktige.	Huru många blifvit deraf för första gången del- aktige.			Benådade.	Afrättade.
—	7	7	—	61	—	—	—
—	2	3	—	61	6	—	—
—	1	1	—	61	4	7	1
—	—	—	—	61	1	—	—
6	—	—	—	61	—	1	2
12	5	7	—	58	10	2	2
22	—	—	—	51	1	—	—
—	5	1	1	61	—	—	—
4	3	1	—	27	—	—	—
12	1	1	—	31	3	1	—
82	2	2	—	20	—	—	1
22	1	1	—	62	—	—	—
—	—	—	—	7	—	—	—
22	1	2	—	43	2	—	—
—	—	—	—	53	—	—	—
—	—	—	—	61	—	2	—
5	1	1	—	65	3	1	1
12	—	—	—	61	—	—	2
52	—	—	—	18	2	—	—
4	—	—	—	—	1	1	—
4	—	—	—	12	—	—	—
—	3	3	—	61	9	—	—
—	2	4	1	51	3	11	—
2	—	—	—	20	—	—	—
8	—	—	—	28	—	—	—
12	—	—	—	24	—	—	—
2	2	2	—	11	—	2	2
—	—	—	—	44	—	—	—
—	—	—	—	12	—	—	—
8	5	7	2	24	6	—	—
110	1	4	—	54	—	—	—
—	1	1	—	62	—	1	—
401	43	48	4	1326	51	29	11

		Kunskap i Christendomen m. m.					
		Huru många varit				Huru många	
		god.	försvarlig.	ringa.	ingen.	varit i läsning okunnige.	lärt läsa i fängelset.
<i>b) Vid Krono-Arbets-Corpsen.</i>							
1:sta Kompaniet		33	114	22	—	—	—
2:dra, 3:dje och 4:de Dito . . .		9	605	321	41	41	9
5:te Dito		75	131	102	2	2	—
6:te Dito		—	—	—	—	—	—
9:de och 10:de Dito		256	311	187	98	13	13
	Summa	373	1161	632	141	56	22
<i>c) Vid Straff- och Arbetsfängelserna för mankön.</i>							
i Carlskrona		33	96	44	—	—	—
å Carlsten		40	101	84	2	1	—
i Christianstad		11	81	57	—	—	—
å Ny-Elfsborg		28	52	19	—	—	—
i Landskrona		56	155	76	1	—	—
i Warberg		21	136	242	15	4	—
i Malmö		95	471	429	5	5	29
å Långholmen		—	—	—	—	—	22
	Summa	284	1092	951	23	10	51
<i>d) Vid Straff- och Arbetsfängelserna för quinkön.</i>							
å Norrmalm i Stockholm		98	331	62	3	3	3
i Norrköping		18	152	69	8	39	9
i Götheborg		18	20	38	28	61	6
	Summa	134	503	169	39	103	18
	Summa Summarum	791	2756	1752	203	169	91

Anmärkning: Som 6:te Krono-Arbets-Kompaniet icke organiserats förr än under Augusti månad 1853 och Predikant dervid först sednare på året blifvit anställd, så hafva inga uppgifter från nämnde Kompani uti tabellen blifvit intagne.

Huru ofta allmänna Christendoms- förhör hållits.	Nattvardsgång.			All- männa Guds- tjänster.	Jordfäst- ningar.	Beredde till döden.	
	Huru många gångar blifvit hållen.	Huru många blifvit af Nattvarden delaktige.	Huru många blifvit deraf för första gången del- aktige.			Benådade.	Afrättade.
2	2	124	—	38	13	—	—
52	8	914	9	61	9	—	—
30	9	519	—	62	28	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
53	4	189	3	60	73	—	—
137	23	1546	12	221	123	—	—
19	11	302	—	61	26	—	—
36	5	284	—	40	12	—	—
13	4	169	1	61	9	—	—
44	4	123	—	54	22	—	—
20	10	414	—	61	9	—	—
27	13	462	3	63	16	—	—
4	16	827	12	117	15	—	—
6	2	400	12	61	53	—	—
139	63	2981	28	498	162	—	—
8	16	349	4	60	51	—	—
69	6	353	1	63	3	—	—
7	5	62	3	61	18	—	—
84	27	764	10	184	72	—	—
360	115	5291	50	903	357	—	—

Uti Stockholms stads ransakningsfängelset, der, enligt hvad Styrelsen uti senaste berättelsen anmärkt, fastän Gudstjenst förrättats alla helgedagar, hvarje fånge icke lemnats tillfälle att deruti deltaga mer, än hvarannan gång, af det skäl, att fängelsets konstruktion gör det omöjligt för predikanten att kunna höras från mer än 2:ne af de fyra cellgångarne, har, till följd af Styrelsen i ämnet till Öfverståthållaren aflätne skrifvelse, den förändring under det nu ifrågavarande året iakttagits, att predikanten två Söndagar å rad med predikande dupplicerat i cellfängelset och Söndagen derefter predikat en gång å cellfängelset och en gång å gäldstuguhäktet.

Beträffande åter Stockholms stads så kallade Kronofångar, eller de, som, efter det första Domstolens utslag meddelats, till Stockholms stads Kronohäkten å Långholmen och å Norrmalm förflyttats, så hafva dessa fångar under nästlidet, likasom under det föregående året, alla helgedagar fått afhöra predikan, qvinnorna från en särskild läktare uti kyrkan å Straff- och Arbetsfängelset på Norrmalm samt karlarne uti det för dem å Långholmen inrättade cellfängelset, der särskild Gudstjenst för dem förrättats. För öfrigt har allmän Gudstjenst under loppet af år 1853 förrättats, så väl vid de nya Länsfängelserna, som äfven vid Krono-Arbets-Corpsen, samt Straff- och Arbetsfängelserna med få undantag hvarje, men inom öfrige Länsfängelserna hvarannan eller hvar tredje helgedag; och hafva åhörarne dervid, enligt predikanternes vitsord, iakttagit ordning och stillhet.

I anseende dertill att kyrkoböckerna vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen, enligt hvad uti nästföregående afdelning redan omförmäldt är, blifvit förstörde, har Pastorn vid fängelset ej varit i tillfälle att meddela någon närmare upplysning om fångarnes Christendomskunskap, utan endast tillkännagifvit att ingen af fångarne varit i fullkomlig saknad af sådan kunskap.

Hvad de öfriga fängelserna beträffar, så har deras antal, som egt god Christendomskunskap varit något större och deras, som egt ingen sådan kunskap, varit ungefärligen lika stort, som under nästföregående året.

För 104 fångar, som ej kunnat läsa innantill, har undervisning deruti lemnats, och hafva dessutom 54 blifvit inom Fångvårdsanstalterne underviste och beredde till den Heliga Nattvardens begående för första gången. — Rörande dem,

som saknat all kunskap i Christendom och innanläsning, har Styrelsen jemlikt föreskriften uti Kongl. Cirkulär-Brevet af den 30 December 1855 gjort anmälan hos vederbörande Domkapitel. Dessa anmälningar hafva dock, sedan vederbörande Pastorers förklaringar inforrats och afgifvits, ej ansetts böra föranleda till vidare åtgärd.

Likasom under föregående åren hafva, jemväl under loppet af 1853, dels allmänna och dels enskilda förhör ofta hållits, så väl inom gemensamhetsfängelserna, som ock inom Krono-Arbets-Corpsen; och hafva enskilda samtal med fångarne inom de nya cellfängelserna dagligen egt rum.

Antalet af de fångar och Krono-Arbetskarlar, som af Fångpredikanterne år 1853 blifvit jordfästade, har uppgått till 408 och således varit betydligt större, än nästföregående året, hvartill den egentliga orsaken torde stå att finna uti kolerafarsotens härjningar inom fångvårdsanstalterna. Såsom till döden dömda hafva 40 varit under beredelse till straffets undergående, och af dem hafva 29 blifvit till lifvet benådade samt 11 afrättade.

Fångpredikanternes yttranden i afseende på den moraliska förbättringen har utfallit ungefärligen lika, som under de föregående åren, nemligen att det inom de gamla Länsfängelserna är omöjligt att åstadkomma någon sådan förbättring, att deremot inom ett och annat straff-fängelse förhoppning dertill visat sig under en sednare tid, samt att de nya cellfängelserna fortfarande utöfvat en särdeles fördelaktig verkan i berörde afseende, fastän en sådan förbättring, genom fångarnes transporterande till undergående af ransakning vid Häradsrätterne, ännu i väsendtlig mån motverkades. Då det emedlertid ej torde vara utan vigt att erhålla närmare upplysningar om de verkningar, som redan uppstått, eller kunna vara att förvänta såsom följder af de nya cellfängelsernas uppförande, har Styrelsen ansett sig uti denna, likasom uti de föregående berättelserna, böra citera Fångpredikanternes egna ord uti ämnet. Derom yttras bland annat:

1:o af Predikanten vid Länsfängelset i Stockholm:

»Det vissa är dock det, att, om någonsin ett människohjerta skall till förbättring återkomma, måste det väl vara här i dessa tysta boningar, der det kan höra sina egna slag, och ostördt läsa sina minnens bok och deröfver höra sin

Herras dom i ett förkrossadt samvete. Och det lufva hopp bör menniskovänner kunna ega, att många ibland dem, som kommit hit förhårdade och kalla, få utgå härifrån med tro och kärlek till sin Gud — och mera varma för sin nästas väl. Så har på detta fängelse, likasom å andra dylika, den sanningen än mer bevisad blifvit äfven under detta år, att cellsystemet, tillämpadt på dem, som friheten förverkat, tillhör de välsignelserikaste åtgärder, som vår tid har åstadkommit till fallos människors förbättring.»

2:o af Predikanten vid Länsfängelset i Carlstad:

»Det år, för hvilket redogörelse afläggas, har lemnat samma tillfredsställande resultat af cellfängelsets ändamålsenlighet såsom ransakningshäkte i likhet med hvad de förra årens afgifna berättelser bestyrka. Den förnämsta vinsten är fångarnes moraliska förbättring; den andra besparing uti kostnaderna både för transporten och underhåll, enär de fångar, som första gången blifvit för brott uti fängelset insatta, ofta vid första ransakningen erkänna sitt fel, förklara sig nöjde med Domstolens utslag och anse för en stor fördel, att så snart som möjligt, få lida sitt straff, undfå absolution och försättas i frihet.»

3:o af Predikanten vid Länsfängelset i Gelle:

»Hvad som i allmänhet mottages af alla fångar med tacksamhet äro de hvarje Sön- och helgedag återkommande Gudstjenst tillfällen, som de icke uraktlåta att, stående vid sina dörrar öfvervara, och mången fånge har sagt, då en helg varit framgången, att han under ingen helg haft en sådan nytta af Gudstjensterna som under den han inom fängelset förvarats.»

4:o af Predikanten vid Länsfängelset i Calmar:

»Fångens ensamhet i cellen bidrager mycket att göra predikanten välkommen; en påtaglig saknad har vid mitt bortgående ofta uttalat sig i den begäran att jag snart måtte komma igen.

Denna ensamhet i förening med den här rådande ordning och stillhet samt i synnerhet det ostörda bruket af Guds ord underlättar betydligt min verksamhet. Fräckhet och trotts synas påtagligen gifva vika för allvar och besinning sedan fången vistats här några dagar.»

5:o af Predikanten vid Länsfängelset i Linköping:

»Iakttagelserna under detta år lemna i likhet med de föregående ojäfaktiga vittnesbörd om cellsystemets goda verkningar. Men dessa verkningar skulle tro-
ligen blifva ännu större och mera i ögonen fallande, derest genom en förändrad organisation presten blefve i tillfälle att odeladt egna sin tid och sina krafter åt de olyckliges andliga vård. Intilldess detta sker kan på detta kunskapens träd svårigen förväntas annat än sparsamt mognade frukter.»

6:o af Predikanten vid Länsfängelset i Carlskrona:

»Som under förflutna året samma lyckliga förhållande inom cellfängelset visat sig, som under nästföregående, får jag i afseende på det moraliska tillståndet endast åberopa min sist afgifna årsberättelse. Äfven detta året har varit rikt på hugnande exempel af fångars sinnesförändring, ånger och botfärdighet under vistan-
det i cellen — exempel som ännu mera stadfästa öfvertygelsen om cellsystemets välgörande inflytande såsom ransakningshäkte; men ty värr har man ock sett exem-
pel på sådane hårda och kalla menniskor, som äfven inom cellen i det längsta motarbetat alla bättre intryck till sanning och uppriktighet.

Såsom jag förut någon gång omnämnt har äfven under förflutna året hos några få fångar visat sig någon sinnesrubbning, hvilket merändels synts härleda sig från det hastiga afbrottet af förut ymnigt begagnade spritdrycker, eller ock från ett svagt och melankoliskt lynne, som icke kunnat uthärda cellens dysterhet. Vid förändrade förhållanden halva dessa symptom upphört utan några vidare följder.»

7:o af Predikanten vid Länsfängelset i Fahlun:

»Cellfängelsets företräden och verksamma inflytande på fångarne till snar be-
kännelse och uppriktiga bättringsbeslut bekräfta sig fortfarande. Ehuru bland fångarne under året funnits 4 mer och mindre sinnesrubbade, kan detta icke läggas ensamhetssystemet till last, enär 2 af dem varit så beskaffade innan de någonsin varit arresterade; och fastän de såsom passlöst kringstrykande flere gånger och äfven under månadstal både detta och föregående år setat i cell, har deras tillstånd icke försämrats. Den tredje, som efter en flerårig utsväfvande lefnad

slutligen erhöi en sträng dom för bedräglig konkurs, och att döma af hans utseende, troligen genom ytterlighet i dryckenskap ådragit sig fallandesot, i hvilken sjukdom han ock afled 4:de dagen efter sin ankomst hit, var vid mina besök både andra och tredje dagen mycket oredig till sinnes, och skulle tvifvelsutan vid denna tid befunnits sådan på hvilket rum man än träffat honom efter nyssnämnde antecedentia. — Den fjerde, en yngling om 23 år, blef, efter vid pass 3 veckors vistelse i fängelset, svagsint och affördes till dårhuset, der han inom kort fullkomligt återställdes. Utom hvad fångrullan och kyrkoboken innehålla, att han nemligen 2:ne gånger blifvit dömd för fylleri, slagsmål, gatufredsbrott m. m. beklaga sig hans här ännu lefvande föräldrar öfver denna sin sons alltifrån första ungdomsåren ofta förnyade utbrott i vildsinthet och våld både mot dem och andra, ehuru det icke blifvit lagligen åtaladt. I detta förhållande måste vid första nyktra besinning finnas för ängslan och förtviflad sinnesstämning tillräcklig grund, äfven utom cell. Om man nu härtill lägger, att en ung arrestant, som efter nära 2:ne års vistelse härstädes och under denna tid med ingen bättre utsigt för sig än afrätsplatsen eller listidsfängelse i cell, likväl alltid varit vid redig sinnesförfattning; att 2:ne andra, ännu qvarsittande sedan början af förra året och utan hopp att vinna någon ändring i sin belägenhet förr än efter minst $\frac{1}{2}$ års förlopp, ändock åtnjuta fullkomlig sinnesstyrka, så tyckas alla anmärkningar mot cellfängelse i detta hänseende böra förfalla.»

8:o af Predikanten vid Länsfängelset i Wexjö:

»Äfven detta år har lemnat många tillfredsställande bevis på ensamhetssystemets mäktiga och välgörande inflytande till förbättring af fångarnes moraliska tillstånd i allmänhet då de, lemnade åt sig sjelfva under pröfning af sin förda vandel och under dess jemförande med föreskrifterne i Guds heliga ord, finna och inse djupet af sitt elände och nödvändigheten att återvända på sanningens, fridens och helgelsens väg. Under sådane förhållanden då deras tankar ej störas eller skingras af yttre menlig inverkan, begagna de flitigt de tillgängliga andaktsböckerna och afhöra med glädje och uppmärksamhet de förmaningar och varningar, upplysningar och råd, som af läraren meddelas. Ofta har jag under årets lopp haft glädjande bevis härpå, ofta fått afhöra uppriktiga bekännelser om begångna brott och såsom

det synts, uppriktiga löften om ett förbättradt lefverne. Men det bör ej heller förtigas, att många funnits, som varit otillgängliga för ensamhetens inflytande, likgiltiga för Guds ord, hårda och känslolösa så väl för allvarliga bestraffningar som ömma förmaningar, och så insnärjda i lögnens garn, att sanningens språk varit för dem fullkomligt främmande. Någon sanningsenlig bekännelse har då icke kunnat erhållas, ännu mindre någon ånger förväntas, eller ett förbättradt lefverne motses.»

9:o af Predikanten vid Kronohäktet i Eskilstuna:

»Att döma efter antalet af förbrytelser, för hvilka fångar härstädes undergått bestraffning, hafva fylleribrott varit de talrikaste, nemligen 35, hvaraf de flesta blifvit begångna af smidesarbetare härifrån staden, de oberäknadt, för hvilka böter blifvit erlagda. Likväl har i detta afseende den stora nyttan visat sig af härvarande cellfängelse att endast en för förnyadt brott af dylik art härstädes undergått bestraffning, emedan de fleste, så vidt tillgång funnits, af fruktan för cellfängelset, hellre erlagt böter, än undergått straffet.

Det förflutna årets erfarenhet har gifvit ytterligare bekräftelse åt hvad jag i min sednaste årsberättelse yttrade om gemensamhetsfängelsernas högst skadliga inflytande på fångarnes moralitet. De fleste af sådana fångar, som förut varit i gemensamhetsfängelser häktade, äro i allmänhet svårare att bringa till bekännelse och visa en hög grad af fräckhet och förhärdelse, och på dessa har endast en längre tids vistande i ensamhetsfängelset kunnat verka någon sinnesförändring.

Deremot hafva flere af de öfrige fångarne, och i synnerhet då fängelsetiden icke varit alltför kort, med glädje omfattat tillfället att höra och läsa Guds ord, och många hafva under uppriktig ånger öfver sina brott och med allvarliga försatser om bättring, utgått synbart förbättrade.»

10:o af Predikanten vid Länsfängelset i Christianstad:

»En tidrymd af öfver sju år har nu förflutit sedan detta cellfängelse i sina celler emottog länsfångarne. Undertecknad, som under denna tid bestridt religionsvården vid fängelset och uppmärksamt följt det nya fängelsesystemets moraliska

inflytande på de fångne, tror mig på grund af den erfarenhet jag härom varit i tillfälle att förvärfva, med allt skäl kunna uttala den öfvertygelse: att cellsystemets användande på ransakningsfångarne i alla hänseenden varit fördelaktigt. Några ogynnsamma verkningar deraf på de fångnes fysiska eller psykiska lif hafva icke förmärkts. Flertalet af fångar hafva under vistelsen i cellen visat sig ångerfulle och bekymrade öfver sitt sjelatillstånd. De hafva med begärlighet omfattat tillfället att läsa och höra Guds ord, hafva beklagat den likgiltighet, hvarmed de under det fria tillståndet betraktat hvad som till salighetssaken hör, och endast en ringa del kan anses hafva förblifvit döf för de förmaningar och föreställningar, som blifvit dem meddelade.»

11:o af Predikanten vid Länsfängelset i Wenersborg:

»Det är nu tredje året sedan cellfängelset här började begagnas, och det torde derföre vara på sin plats, att äfven nu lemna någon redogörelse för resultaten af cell-inrättningen härstädes. Mången torde väl hafva gjort sig vida större förhoppningar af cellsystemet än de, som här, och jag förmodar på andra ställen i riket, realiserats. Ty många utgå ur fängelset utan redlig ånger och bättring, och flere återkomma äfven anklagade för, och skyldiga till nya brott. Så har äfven under 1853 varit förhållandet härstädes, men dock icke i större mån, än under de föregående åren. I årsberättelsen för 1852 tog jag mig friheten framlägga hvad jag ansåg vara närmaste orsakerne hertill, och tror mig numera icke böra omsäga detsamma. Emedlertid är det alltid en stor vinst att fängelset icke mer är en plantskola för brotten, att mången förbrytare der föres till besinning, bekännelse, ånger, och att äfven de förhårdade måste gripa till Guds ord, om ock endast för att fördrifva den långa och sysslolösa ensamheten. Redan detta är en vinst, som i menniskovännens ögon uppväger de dryga uppoffringar, med hvilka cellsystemet införes och användes. Mycket större vinst, jag är öfvertygad derom, skulle ernås om man ännu något mer förökade uppoffringen genom att vid hvarje fängelse anställa Cathecheter, så att undervisningen kunde med kraft bedrivas.»

Sistbemälde Predikant har såsom en hufvudsaklig brist uti det nya fängelse-systemet i den af honom nu åberopade berättelsen för år 1852 fästat uppmärk-

samheten på det jemväl af andre predikanter såsom för fångarnes moraliska förbättring särdeles skadligt anmärkta förhållande, att icke fångarne i allmänhet kunna undergå ransakning och blifva slutligen dömda inom Länsfängelset, utan för sådant ändamål skola transporteras till Häradsfängelserna, der, likasom under transporten, de sammanträffa med andra ofta gröfre och mera förhärdade förbrytare, till följd hvaraf den föregående ensamhetens helsosamma inverkan ej sällan gått helt och hållet förlorad, och mången fånge, som under synbar ånger för predikanten gjort sin bekännelse och lofvat att vidhålla den inför Domstolen, återkommit i en helt annan sinnesstämning efter att hafva fräckt förnekat sitt brott.

Predikanterne vid Stockholms stads Ransakningsfängelse samt Länsfängelset i Mariestad hafva uti förevarande ämne ej haft något att tillägga hvad de derom yttrat uti sine berättelser för år 1852, hvaruti sistbemälde Predikant jemväl fästat uppmärksamheten derå att cellsystemet »i sina verkningar förlamas och ofta tillintetgöres så länge de kända och erkända bristerna i nuvarande fångforsling och brottmålslagskipning fortsara.»

Bland de under det ifrågavarande året fattade beslut, som röra religionsvården inom fängelserna, har Styrelsen trott sig böra här omnämna Eder Kongl. Maj:ts Nådiga Bref, dels af den 9 September 1853, hvarigenom i Näder förordnads, att, i öfverensstämmelse med hvad som är stadgadt rörande tillsättning af predikanter vid straff-fängelserna i allmänhet, så väl förenade predikantstjänster vid Fästningsfängelset i Carlskrona och vid det derstädes förlagda femte Krono-Arbets-Kompaniet, som äfven fångpredikantstjänsterne i Christianstad och Landskrona må af Styrelsen tillsättas efter det vederbörande Konsistorium äfven sökandernes competence sig yttrat; — dels af den 20 i samma månad, hvarigenom Eder Kongl. Maj:t, sedan Domkapitlet i Linköping underdånigst hemställt att Styrelsen, som under den 23 Februari 1852 förbjudit att sång finge ega rum vid Gudstjänsterna uti Länsfängelset i Linköping, måtte förständigas att återkalla nämnde förbud och ställa sig Kyrkoordningen till efterrättelse, i Näder förklarar Sig ej finna skäl att till Domkapitlets ofvanberörde framställning lemna bifall, sedan Styrelsen i underdånighet upplyst att redan från cellfängelsernas första begagnande i riket kyrkosång derstädes blifvit förbjuden af det skäl, att Styrelsen

befurat att densammes tillstådande skulle bereda fångarne tillfällen att med hvarandra sig meddela; — samt dels af den 28 November 1853, hvarigenom Eder Kongl. Maj:t i Nåder bifallit att den särskilda predikantsbefattningen vid Kronohäktet i Warberg vid slutet af samma år finge indragas och de presterliga göromålen vid detta häkte förenas med predikantsbefattningen vid straff-fängelset derstädes, samt att blifvande innehåfvare af sistnämnde befattning skulle ega att framdeles jemväl åtnjuta det för förstnämnde befattning anslagne arfvode 100 R:dr Banko; dock med rättighet för dåvarande predikanten vid Warbergs kronohäkte, Prosten Glasell, att så länge han vid kyrkoherdebefattningen i Träslöfs pastorat förblifver, fortfarande af sagde arfvode uppbära det belopp Trettiotre R:dr 16 sk. Banko årligen, som tillföre varit för fängpredikanten vid Warbergs kronohäkte upptaget å Hallands läns stat och uti det för Glasell utfärdade Konstitutorial blifvit honom tillförsäkradt.

IV. AFDELNINGEN.

Om helsovården inom Fängelserna och Krono-Arbets-Corpsen.

Rörande denna del af fängsvården får Styrelsen underdånigst åberopa den redogörelse derför, som den till Styrelsens biträde nådigst förordnade Läkare, med ledning af inkomne rapporter, afgifvit, lydande sålunda:

»Likasom året 1853, särdeles dess sednaste hälft, för hela Riket var utmärkt genom en större sjuklighet och en ökad dödlighet, var äfven detta fallet för fängelserna, hvilka nästan alltid dela helsotillståndet i den ort, de äro belägna. Ehuru detta visserligen till största delen gäller de orter och de fängelser, der Choleraepidemien utbröt, så hade dock de flesta andra, som skonades af den egentliga epidemien, starka känningar af dess beslägtade följeslagare, Frossor och Diarrheer. Summan af under året på rikets fängelser vårdade sjuke uppgick sålunda till 6,546 med 422 döde, hvilket med 890 vårdade och 129 döda öfverskjuta föregående år. Medeltalet fångar har äfven på större delen af rikets fängelser varit ökad från föregående år, hvilket likaledes måste tagas i betraktande. Såsom epidemiska hafva, såsom förut nämnt är, *Cholera asiatica* på ett större antal fängelser förekommit, samt för öfrigt Frossor och Diarrheer, visserligen mindre dödande, men som särdeles bidraga till fängelsebefolkningens försvagande och ökade fysiska uselhet.

Såsom föregående år lemnar tab. Litt. L. en lätt öfversigt öfver de särskilda sjukdomarnes frekvens, inbördes förhållande och den mortalitet de förorsakat. För att närmare påpeka några speciellare förhållanden torde få tilläggas: att

Febrarne hafva dels utgjorts af Nervfebrar (*Typhus*), hvilka t. ex. efter Chole-rans upphörande under Oktober och November, herrskade på Långholmen, dels af gastriska och rheumatiska. De hafva under året uppgått till 598, eller 149 mer än föregående år, af hvilka 24 allidit.

Frossfebrarne hafva med mer än dubbla antalet öfverstigit föregående årens, ehuru utan att synbart hafva på mortaliteten inverkat. De hafva nemligen uppgått till 701, då de åren 1851—2 endast utgjorde 342 och 308. I afseende på deras typ och ofta förekommande recidiv liknade de föregående årens.

Utlagsfebrarne hafva utgjorts af Koppor, af hvilka 12 fall förekommit på fästningsfängelset i Christianstad, utaf de sammanlagda 20, som rapporterna upptaga. Intet dödsfall.

Bröstinflammationerna, som under de föregående åren ständigt ökats, och under 1852 förorsakat en betydlig mängd dödsfall, nedgingo åter under år 1853, både i afseende på frekvens och intensitet. Då de vårdade under 1852 utgjorde 554 och de döde 76, uppgingo de förra 1853 endast till 311 och de döde till 39. På Långholmen, der 30 under föregående år allidit, dogo 1853 endast 4 personer af denna sjukdom. Detta årets milda vinter har, jemte flera andra förhållanden, hvaribland den betydligt minskade Skörbjuggskonstitutionen, sannolikt bidragit till denna sjukdoms minskande.

Cholera asiatica, hvilken under flere föregående år rasat såväl i nordliga Tyskland, som i de östra grannstaterna och hvars utbrytande inom riket länge varit fruktadt, visade sig under medlet af 3:dje kvartalet i Skåne, samt kort der- efter i flerfaldiga städer och orter, hvarefter den inom kort spred sig till de fängelser, som i de angripna orterna voro belägna. Liksom uti hela landet för öfrigt förbehåddes dess ankomst af svåra Diarrheer, Choleriner och Rödsotartade sjukdomar, hvilka under hela våren, men särdeles sommaren, voro allmänt gängse. Det första Cholerafallet inom något fängelse inträffade på Straff- och Arbets-fängelset å Norrmalm den 12 Augusti, redan innan epidemien inom Stockholm

veterligen utbrutit, ehuru sedermera upplyst blifvit, att en sjöman redan förut allidit på Södermalm. Den på Norrmalm insjuknade, Anna Hellström, 53 år gammal, hade på månader hvarken varit utom fängelset eller på sednare dagar i beröring med någon nykommen fänge. Sjukdomssymptomerna tillhörde den rena epidemiska Choleran, men häfdes genom den genast tillkomna behandlingen. Efter en långsam convalescens insjuknade denna kvinna ånyo under den sedan utbrutna epidemiens höjd, den 8 September och afled den 9 s. m.

Efter detta sjukdomsfall förekom icke inom fängelset något nytt fall förr, än den 29 Augusti, då epidemien redan 14 dagar varit i staden utbruten. Nämda dag insjuknade 2 kvinnor, hvilka båda afledo, och härefter utbredde sig farsoten inom fängelset med stor styrka, ehuru småningom tilltagande i utbredning under början och medlet af September, då större delen af fängelsets personal voro sjuka, dels af Cholera, dels af Choleraförebud och ett Diarrhe, som trotsade all behandling. Omkring medlet af månaden behandlades sålunda 116 personer för Cholera och Choleraförebud, hvilka rättare bordt kallas lindrigare Cholera, ty endast symptomernas lindrigare grad och frånvaro af Cyanos utgjorde skillnaden. Nästan alla fångar, likasom sköterskor och bevakning ledo då af Diarrhe. Mot den 20 September började de insjuknades antal aftaga, den 22 insjuknade ännu 2, hvarefter epidemien totalt upphörde, utan att något enda fall af verklig Cholera sedan förekom, ehuru 2:ne lindrigare förebud den 26 visade sig och Diarrheer oafbrutet, ehuru i lindrigare grad fortforo. Ehuru farsoten sedermera öfver en månad fortfor i hufvudstaden förekom icke sedermera inom Norrmalms fängelse ett enda fall. Convalescensen hos dem, som från Choleran återställdes, var särdeles långsam, ty krafterna återkommo endast småningom och qval i epigastrium, ett af sjukdomens mest framstående symptom, för öfrigt endemiskt inom fängelset, samt svaghet i ryggen besvärade dem länge. Af 72 af verklig Cholera angripna personer afledo 31, af hvilka 27 utaf sjelfva Choleran och 4 af Choleratyphus.

Redan i sista tredjedelen af Augusti hade Choleran utbrutit inom Straff-fängelset och Krönö-Arbets-Kompanierna i Carlskrona, samt den 29 Augusti i Cellfängelset dersammastädes. På förstnämnda fängelse afledo 13 af 34 insjuknade, af Arbets-Kompanierna 24 af 55 och på Cellfängelset 4 af 13.

Bland Arbets-Kompanierna på Rindön utbröt Choleran den 21 Augusti och tilltog hastigt till början af September, så att den redan i första veckan af denna månad hade uppnått sin högsta höjd och upphörde åter efter omkring 4 veckors härjande. Af 54 i utbildad Cholera insjuknade, afledo derstädes 32.

Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen utbröt epidemien lindrigt, äfvenledes i slutet på Augusti, men intet dödsfall inträffade före September, då sjukdomen tilltog i intensitet, hvarefter den fortfor under hela månaden och upphörde första dagarna af Oktober. I afseende på sjelfva antalet, anställde sjukdomen här den största härjningen, ty af 101 insjuknade fångar, afledo 51.

Vid 1:sta Krono-Arbets-Kompaniet förekom Choleran i slutet af September, då 5 personer insjuknade, men alla ånyo tillfrisknade. Intet nytt fall inträffade derefter förr än de sista 3 dagarne af Oktober, då ånyo 3 man insjuknade och sedan ytterligare under början af November ett större antal, tillsammans 18, af hvilka 9 afledo.

Inom Stockholms Läns cellfängelse angreps i början af September månad 11 personer af Cholera, af hvilka 3 afledo. Epidemien upphörde derefter, oaktadt flera personer samtidigt ledof af Diarrheer.

I Ellsborgs Läns cellfängelse insjuknade under sista dagarne af September och början af Oktober tillsammans 15 personer, af hvilka 7 afledo. Diarrheer och Rödsot herrskade samtidigt.

I Götheborg utbröt Choleran före medlet af Augusti månad, officiellt den 15, men inom Arbetsfängelset derstädes först den 25 September, hvarefter under månaden 5 insjuknade och 1 ytterligare i början på Oktober. Alla angripna afledo, hvarefter epidemien upphörde.

Inom Ny-Ellsborgs Straff-fängelse utbröt Choleran i slutet af September och fortfor under Oktober månad, hvarefter den upphörde, ehuru flera af convalescenterna icke under året hunno från sjukrummen utskrifvas. Af 26 insjuknade, afledo 14. Diarrheer hade hela sommaren varit den rådande sjukdomsformen.

I Carlstads Cellfängelse insjuknade en fänge i Cholera den 13 Oktober, sedan epidemien den 6 i staden utbrutit. Denne fänge hade varit häktad sedan den 2 Juli samma år, utan att hafva egt någon beröring med andra än den friska vakt-

betjeningen. Sedan dess insjuknade tillsammans 4 personer i utbildad Cholera, af hvilka 2 afledo. Hela fängelsets befolkning led emedlertid under denna tid mer eller mindre af diarrheer och magplågor.

Vid en allmän öfversigt af Choleraepidemiens härjande inom fängelserna befinnes sålunda, att mortaliteten i medeltal utgjort emellan 45—50 procent af de insjuknade, ett resultat, som i det närmaste öfverensstämmer med dem, som Läkare varit i tillfälle att samla bland andra samhällsklasser och nästan i alla länder. Hufvudsaken blir sålunda alltid, att genom, efter lokaler och personal lämpade, sundhetsåtgärder söka så ställa, att det minsta möjliga antal personer får insjukna i utbildad Cholera, emedan denna prophylastiska behandling är och blir den möjligaste och verksammaste.

Diarrheerna, som under 1852, genom sitt ökade antal, liksom tycktes antyda närmandet af en likartad epidemi, hvilken med Choleran under 1853 uppträdde, fortsatte att under detta år än ytterligare, särdeles på sommaren, utbreda sig, så att, då de 1852 utgjorde 714 med 36 döda, uppgingo de under 1853 till 972, af hvilka 40 afledit; härvid måste dock anmärkas, att en stor del af dessa diarrheer utgjorts af verkligt Choleradiarrhe och prodromer till Choleran, såsom det i synnerhet varit fallet vid Stockholms kvinnofängelse, samt Krono- Arbets-Corpserna i Carlskrona och Rindön. Såsom förut nämnt är, förklaras härigenom den betydliga mortalitet, som träffat de i cholera insjuknade. På flera ställen, der choleraepidemierna icke utbrutit, förekommo deremot choleriner och blodiga diarrheer.

Vattusot har förekommit i 94 fall, af hvilka endast 19 afledit, ett visserligen för året godt resultat, som troligen dock uppväges af följande årens sämre.

Lungsot och chroniska Bröstsjukdomar hafva i afseende på antalet, liksom under föregående året, varit i stigande, men i afseende på dödligheten likaledes åter i fallande. Vårdade voro 1852, 285 med 72 döda, 1853 åter 342 med endast 60 döda. Vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen framträder denna minskning särdeles i ögonen fallande, och torde kunna anses såsom ett tecken på ett derstädes börjande bättre helsotillstånd.

Skörbjugg, som under 1852 tycktes i afseende på extensitet betydligt till-

taga, särdeles vid Straff- och Arbetsfängelserna å Långholmen och Carlsten, der de under sednaste qvinqvennet uppträdt endemiskt, har under sistförflutna år ånyo betydande aftagit, företrädesvis å ofvannämnde ställen. Under 1852 uppgick antalet vårdade till 483, med 6 döda, under sistlidne år endast till 89, utan någon död. Huruvida de vidtagna förändringarne i utspisningen, samt möjligheten af potatisens återupptagande i densamma och öfrige vidtagne hygieniska åtgöranden härtill bidragit, torde följande år först kunna upplysa. Läkaren vid Carlsten har dock redan under året velat finna det förbättrade helsotillståndet vara af dessa förändringar beroende, särdeles som Skörbjuggen i årets första månader ovanligt tidigt började uppträda, men sedermera småningom upphörde och tycktes hafva förlorat sin kraft.

Ögonsjukdomar hafva, såsom alltid varit fallet, företrädesvis förekommit vid Krono-Arbets-Kompanierna och under året i något ökad antal. Formerna desamma som i föregående redogörelsen blifvit uppgifna.

Venerisk sjukdom har under året förekommit i 60 fall, nästan alltid under secundära och tertiära former.

Sinnessjukdomar, med derunder upptagne *sjelfmord*, hafva, likasom under de 3:ne sednaste åren, fortfarit att minskas och under året endast uppgått till 21, af hvilka 1 aflidit. Anmärkningsvärdt är, att under detta år icke ett enda sjelfmord förekommit, då 1852 företedde 9. Af de 2 vid Malmö straff-fängelse förekomne fall af sinnessjukdom, utgjordes båda af Melancholia, hvilken hos den ene, Berg, snart återgick till helsa, hvaremot den andra, Larsson, småningom förföll uti en apathisk sinnesstämning, närmande sig idiotism. De 3 vid Carlsten förekommande personerna, som lidit af sinnesrubbnings, hafva, enligt läkarens uppgift, redan sedan längre tid, varit grubblande och till och med före ankomsten till fängelset, stundom lidit af lindrigare vansinne, hvaruti de tid efter annan återfalla. Under Juni och Juli månader hafva deremot 2 fångar, Penn och Nyström, utan uppgifven sinnessjukdom, medelst halsens afskärande, sökt afhända sig lifvet, men båda derifrån blifvit hindrade och genom behandling återställda. De vid Straff-fängelset i Warberg hafva båda träffat samma person, som, likasom flera föregående år, tid efter annan insjuknat och inom kort blifvit så återställd, att han

kunnat från sjukhuset utskrifvas. Sista gången var han dock ovanligt våldsam och fordrade längre tid för sitt återställande. Vid Stockholms Straff- och Arbetsfängelser för qvinnor har en sinnessjuk, Winqvist, blifvit såsom våldsam och omöjlig att inom fängelset vårda, till Danviks hospital remitterad; nämnde Winqvist har under mångfaldiga år lidit af periodisk galenskap och flera gånger varit å Danviken vårdad. Den i föregående årsrapporten omförmälda Amanda Carlsson vistas ännu, såsom för allmänna säkerheten vådlig, å Norrmalms fängelse; hon har under året flera gånger varit behandlad för yrsel och våldsam hufvudvärk, utan att dessa symptom hunnit utveckla sig till hennes vanliga sinnesförvirring.

De vid *Norrköpings* qvinnofängelse förekommande fallen hafva alla varit af lindrig beskaffenhet och lätt öfvergående. Samma förhållande med den i *Götheborg*. Vid *Carlstads* cellfängelse befinnes en fånge upptagen såsom sinnessjuk, »hvilken blott vissa dagar led af vissa fixa och dystra föreställningar, men för öfrigt förhöll sig fullkomligt stilla.» Detta tillstånd tycktes alldeles oberoende af fångens vistande i cell.

I *Gefle* cellfängelse har en qvinna någon tid lidit af Melancholia, hvarifrån hon dock snart återställdes. Samma förhållande med den i *Linköping*.

De i *Wexjö* förekommande fallen hafva utgjorts af 1:o en försvarslös qvinna, misstänkt för stöld, som vid ankomsten till fängelset var grubblande, men sedermera inföll i fullkomlig galenskap; 2:o en mansperson, anklagad för våldsamt uppförande mot sin fader, hvilken under hela sin lefnad varit fänig och af domstolen insatt för att undersökas i afseende på sin sinnesbeskaffenhet. Sedan han i början af sitt vistande i fängelset varit grubblande, men stilla, blef han småningom mer och mer oregerlig och våldsam. Båda dessa personer öfverflyttades från fängelset till hospital. Läkaren i nämnde cellfängelse anmärker i öfrigt att han icke varseblifvit något menligt inflytande på fångarnes sinnesstämning genom deras vistande i cell.

I *Wenersborgs* cellfängelse har 1 fall af sinnesrubbing förekommit, nemligen en fånge lidande af *fänighet* sedan ungdomen. En annan okänd yngling intogs på fängelset uti full galenskap (*Mania*), men öfverflyttades genast till dårhus.

Uti *Calmar* cellfängelse hafva 2:ne fall af vansinne förekommit, det ena slu-

tande med döden, hvarvid dock både vausinnet och döden berodde på en föregående, på hjernan inverkande sjukdom. Den förste var en Blekingsk sjöman, Blomqvist, som häktades i Mönsterås för att föras till hemorten, men som före afförandet med en yxa tillfogade sig ett 4 tums långt, djupt sår i halsen och som efter stark blodförlust, oförbunden infördes till fängelset. Han inföll snart i ett våldsamt raseri och kunde endast genom insättandet i mörk cell hindras att uppslita förbandet eller mottaga någon föda. Härigenom blef han småningom lugnare, kunde behandlas och läkas, samt affördes derefter till sin hemort. I afseende på Blomqvists föregående lif, har läkaren endast erhållit upplysning om, att han före sitt häktande i Mönsterås varit besynnerlig till sinnes, ehuru ej egentligen sinnesrubbad. Vrede öfver sitt häktande, bränvinsmissbruk, och den lidna blodförlusten kunna dock lätt under denna förutvarande sinnesstämning förklara uppkomsten af galenskapen.

Den döde var drängen Lars Larsson, som den 1 Februari intogs i fängelset, den 18 sjuknade i Lunginflammation, hvarefter han under convalescensen angreps af stilla galenskap, med symptom af *delirium tremens (ex potu remisso)* och utgjutning i hjernan. Inom kort inställde sig epileptiska anfall och patienten dog den 29 samma månad. Vid obductionen befanns betydlig utgjutning emellan hjernans och ryggmärgens hinnor. Såsom ofvan är anmärkt, var fysisk sjukdom ej vausinnet här hufvudsaken.

Sedan jag nu i korthet redogjort för de särskildta sjukdomarnes, och i synnerhet Choleraepidemiens, uppträdande under år 1853, återstår föga att tillägga i afseende på de enskildta fängelserna, emedan redan af denna redogörelse synes hvarest sjuklighet och dödlighet varit förherrskande. Något torde jag dock få tillägga om några få fängelser, hvilka i föregående årens redogörelser varit illa noterade, särdeles som ett bättre förhållande på flera synes hafva inträdt. Bland dessa torde först böra anföras:

Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen hvarest en betydlig sjuklighet egt rum under många föregående år. Under de första fem månaderna af år 1853 var sjukligheten och dödligheten högst ringa, först i Juni afled, som vanligt flera af chroniska Bröstsjukdomar, ehuru antalet af de i dessa sjukdomar, under året

allidne, betydligt understeg det annars vanliga. Skörbjuggen, som under föregående åren varit våldsamt och i tilltagande, minskades betydligt, och ehuru Choleran sedan under September månad orsakade en stor dödlighet, understeg likväl sjukligheten för året det för år 1852 med 171.

Vid *Carlstens* fästningsfängelset har sjukligheten under året med 84 understigit det föregående årets, hvilket berott på den förut uppgifna minskningen af den härstädes hittills endemiska Skörbjuggen. Diarrheer och gastriska sjukdomar voro under vår och sommar herrskande, men cholera utbröt aldrig.

Vid Straff- och Arbetsfängelset på *Norrmalm* har sjukantalet med 69 öfverstigit det för 1852, hvilket dock mycket understiger deras, som insjuknade i cholera och choleraprodromer. Liksom de 3:ne föregående åren har i öfrigt den stående och hufvudsakliga sjukdomsformen utgjorts af Diarrheer, för hvilkas minskande alla ändamålsenliga åtgärder fortfarande vidtagits både af Kongl. Styrelsen och fängelsets speciella administration. De chroniska bröstsjukdomarne hafva deremot under året förekommit i minskadt antal.

Götheborgs qvinnofängelset har 1853, liksom det föregående året, den högsta mortalitetsprocenten eller 24,6, hvilket för året beror dels af Choleran, dels af de rödsotartade Diarrheer, som föregingo och efterföljde densamma.

Ibland *Krono-Arbets-Kompanierna* hafva de i Carlskrona och på Rindön särdeles varit anmärkningsvärda för en betydande sjuklighet och mortalitet, hvilken sednare på första stället varit mer än fyrdubbel, på sednare mera än dubbel mot föregående år. Orsaken till detta sämre resultat ligger på båda ställen uti den under året utbrutna Choleran och dess följsjukdomar och kan sålunda anses öfvergående.

På *Cellfängelserna* har helsotillståndet i allmänhet varit godt och dödligheten ringa eller ingen, med undantag af dem, der Choleran herrskat, ehuru denna epidemi äfven der framfarit mildare, än vanligt. Liksom föregående året har Mariestads cellfängelset utmärkt sig för ett betydligare antal sjuka, men då af 502 vårdade, endast 1 allidit, tyckes sjukdomsfallen i allmänhet varit milda. Hvad som blifvit anmärkt om Mariestads cellfängelset torde äfven kunna lämpas på det i Calmar, ehuru sjukdomsformerna der tyckas haft svårare karakter, nemligen gastriska febrar och envisa frossor. En af de döde allid till följe af intagen arsenik.

V. AFDELNINGEN.

Om Fängelsebyggnaderna.

I afseende på detta ämne får Styrelsen underdånigst återopå den af Chefen för Styrelsens Byggnadskontor derom afgifne berättelse, af följande lydelse:

a) Nya Länsfängelserna.

Förutom erforderliga underhållsarbeten i de färdigbyggda cellfängelserna hafva efternämnde nya cellfängelsebyggnader blifvit fortsatta, nemligen:

I Calmar

har det år 1852 till inflyttning färdiga fängelset blifvit utvändigt afrappadt, samt återstående målnings- och planeringsarbeten fullbordade.

I Malmö

har fängelset med tillhörande förvaltningsflygel blifvit uppfördt under tak- samt omslutningsmuren på östra och norra sidorna uppdragen till fulla höjden.

I Luleå

har det derstädes föregående år grundlagda cellfängelse blifvit uppfördt och täckt.

Byggnadskostnaderna för dessa fängelser har uppgått till de belopp nedanstående tabell utvisar.

	Förslagsvis beräknad kostnad.			Kostnaden från arbetets början har utgått med											
				för fängelset med tillhörande flygel för för- valtning och bevakning.			för extra arbeten och gemensamma omkostnader.			förrädsbehåll- ning af mate- rialier och in- strumen- talier.			Summa utgift.		
Calmar	102,000	—	—	75,659	55	—	18,254	52	—	—	—	—	95,874	19	—
Malmö	110,000	—	—	52,177	17	—	6,452	21	—	6,349	42	6	64,959	52	6
Luleå.	18,000	—	—	8,500	—	—	—	—	—	—	—	—	8,500	—	—
Summa	230,000	—	—	136,317	4	—	24,667	5	—	6,349	42	6	167,554	5	6

b) Stads- och Häradshäkten.

I Carlshamn och Kungsbacka

hafva de år 1852 uppmurade cellfängelserna blifvit inredde och det förstnämnda fullt färdigt allevereradt; men å det sistnämnda har, i anseende till bristande noggrannhet vid murningen, åtskilligt som vid besigtningen ej kunnat godkännas, måst på entreprenörens bekostnad omgöras, och den utvändiga afrappningen i följd deraf uppskjutas; dock har härigenom intet hinder för fångarnes inflyttning uppstått.

c) De äldre Länsfängelserna.

De för dessa fängelser erforderliga underhållsarbeten å tak, eldstäder, dörrar, fönster och plank m. m., hafva, i enlighet med nådigst fastställda byggnadsförslag, blifvit verkställda.

d) Fästnings-, Straff- och Arbetsfängelserna.

Jemte det de för dessa fängelsers bestånd erforderliga underhållsarbeten, enligt nådigst fastställda stater blifvit verkställda, hafva följande större byggnadsarbeten blifvit utförde:

I Warberg.

Södra längan eller den s. k. Eskilssalen påbyggd med en våning för att derigenom bereda utrymme för ett med 100 man ökad antal listidsfångar, samt vinden öfver förenämnde påbyggnad inredd till kyrka, och den tillförene begagnade kyrksalen inredd till arbetssal för det ökade fångantalet. Äfven har den till Fångvårds-Styrelsen öfverlemnade gamla Lasarettbyggnaden blifvit iståndsatt och inredd till boställen för fängelsets Prest och Bevakningsbefälhafvare, samt sjukrum för garnisonen och boningsrum för fångknektar.

VI. AFDELNINGEN.

Om Fångars och Krono-Arbetskarlars underhåll, beklädnad och sängkläder.

Under åberopande af den redogörelse, som i underdåniga berättelsen om Fångvården för år 1852 blifvit lemnad, rörande så väl grunderna för fångars förplägnad, beklädnad och sängkläder som anskaffningssättet för dessa förnödenheter, i hvilka grunder någre förändringar icke skett under det år, som nu utgör föremål för redovisning, får Styrelsen här i underdånighet meddela uppgift å den kostnad, hvartill ofvannämnde utgiftstitlar stigit allenast vid Straff- och Arbetsfängelserne samt Krono-Arbets-Corpsen; helst sådan uppgift, beträffande Länsfängelserne och kronohäkterna icke kan åstadkommas fullt noggrann, af de skäl, som i berörde underdåniga berättelse äfven anförts, nemligen att räkenskaperne öfver fångvårdsutgifterna i Länen i allmänhet endast upptaga sådane utgifter, som under årets lopp från vederbörande Landtränterier blifvit bestridde, men icke dem som, ehuru tillhörande samma år, först det påföljande året blifvit liqviderade.

	Medeltal af fängar för år 1855.	Underhåll eller Förplägning.						Beklädnad och Sängkläder.						Summa.					
		För dag.			För år.			För dag.			För år.			För dag.			För år.		
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen	603	—	7	6	57	14	3	—	1	4	10	6	8	—	3	10	67	21	1
Dito dito å Norrmalm i Stockholm	562	—	6	—	43	34	3	—	1	2	8	42	9	—	7	2	34	29	3
Dito dito i Norrköping	244	—	6	1	46	22	6	—	—	3	3	3	4	—	6	9	31	23	10
Dito dito i Göteborg	72	—	6	11	31	41	10	—	1	2	8	36	11	—	3	1	60	50	9
Dito dito i Malmö	723	—	6	6	48	47	3	—	1	7	11	43	9	—	3	1	60	43	2
Carlskrona fästningsfängelse	130	—	3	1	38	33	11	—	1	7	12	7	10	—	6	3	30	41	9
Carlstens Dito	242	—	6	10	31	40	7	—	2	4	17	34	1	—	9	2	69	26	3
Christianstads Dito	134	—	6	11	32	37	6	—	1	7	12	10	6	—	3	6	63	—	—
Landskrona Dito	292	—	6	1	46	26	7	—	1	9	13	29	3	—	7	10	60	3	—
Ny-Elfsborgs Dito	114	—	7	3	38	13	7	—	1	3	9	37	1	—	3	11	63	4	3
Warbergs Dito	323	—	6	3	48	39	3	—	2	3	20	21	11	—	9	1	69	13	4
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani	199	—	7	3	38	3	3	—	4	1	31	10	1	—	11	9	39	13	9
Dito 2:a, 3:e och 4:e Dito	631	—	3	1	61	17	3	—	3	3	26	13	1	—	11	6	37	30	6
Dito 5:te Dito	200	—	7	10	39	24	—	—	3	11	22	27	3	—	11	9	32	3	3
Dito 6:te Dito *)	132	—	11	2	33	30	3	—	7	10	24	40	11	—	19	—	60	23	2
Dito 3:e och 10:e Dito	401	—	3	4	63	14	6	—	3	3	26	3	6	—	11	9	39	13	—
Summa	4,909	2	19	1	323	14	3	—	39	9	261	33	6	3	10	10	1,037	1	9
Medeltalet af kostnaden för en fänge, beräknadt efter totalsumman af hela fängantalet 4,909 samt sammanräknade beloppet enligt hufvudboken af kostnaden, för förplägning 238,727 R:dr 30 sk. 9 r:st. samt för beklädnad och sängkläder 31,931 R:dr 3 sk. 8 r:st utgör således	—	—	6	11	32	43	7	—	2	2	16	33	4	—	9	1	69	23	11

Vid uppgörande af förestående sammandrag är i afseende på kostnaden för lifsmedel, beklädnad och sängkläder, allt inberäknadt, som under årets lopp blifvit för hvarje inrättning upphandladt, utan afdrag af den eller de behållningar, som vid redovisnings-årets slut på ett eller annat ställe kunnat befinnas.

*) De för sjette Krono-Arbets-Kompaniets förplägning, beklädnad och sängkläder här upptagna kostnader äro beräknade endast för 3 månader, emedan Kompaniet icke förr än i Augusti månad 1855 organiserades.

För att upplysa huru tillämpningen vid de nya Länsfängelserna af Eders Kongl. Maj:ts för dem i Nåder fastställda utspisningsstat utfallit, bifogas i underdånighet nedanstående sammandrag öfver Fångportionskostnaderne vid de elva så beskaffade fängelser, som under året varit begagnade, upprättadt enligt från Eders Kongl. Maj:ts Befallningshafvande insände uppgifter.

			Medelpris per dag, med bröd från den 1 April 1853 till den 1 Oktober 1853.			Medelpris per dag, med bröd från den 1 Oktober 1853 till den 1 April 1854.			Medelpris för ett år från den 1 April 1853 till den 1 April 1854.		
Blekinge Läns-Cellfängelse . . .		—	4	7,61	—	4	10,95	—	4	9,28	
Calmar D:o . . .		—	5	6,58	—	5	3,8	—	5	4,55	
Christianstads D:o . . .		—	6	3,24	—	6	2,24	—	6	2,72	
Elfsborgs D:o . . .		—	5	9	—	7	—	—	6	4,5	
Gelleborgs D:o . . .		—	6	8,4	—	6	4,8	—	6	6,6	
Stora Kopparbergs D:o . . .		—	6	1,82	—	6	8,09	—	6	4,95	
Kronobergs D:o . . .		—	6	4	—	6	4	—	6	4	
Skaraborgs D:o . . .		—	5	11,14	—	6	5,4	—	6	2,27	
Stockholms D:o . . .		—	5	2,49	—	6	—	—	5	7,98	
Wermlands D:o . . .		—	7	—	—	7	—	—	7	—	
Östergöthlands D:o . . .		—	7	—	—	6	8	—	6	10	

VII. AFDELNINGEN.

Om Fångars och Krono-Arbetskarlars sysselsättning samt verkan deraf till minskning i statens utgifter för deras underhåll.

Som för fångarne i Läns- och Kronofängelserna någon bestämd sysselsättning ej kunnat ordnas, måste denna afdelning af Styrelsens underdåniga berättelse inskränkas till en redogörelse för Krono-Arbets-Corpsens samt Straff- och Arbetsfångars arbeten och deraf uppkomne medels-tillgångar. I sådant afseende får Styrelsen, enär annan ändring af hvad under nästföregående år varit anordnadt rörande dessa tvångsarbeten, under år 1853 icke ägt rum, än att, till följd af nådig föreskrift i Eders Kongl. Maj:ts nådiga Bref den 5 Augusti sistnämnde år, ett Krono-Arbets-Kompani om en nummerstyrka, som i medeltal under året utgjort 132 man, blifvit uppsatt på Enholmen utanför Slite å Gottland, för att der sysselsättas med befästringsarbeten under Eders Kongl. Maj:ts Ingeniör-Corps' ledning, nu, till undvikande af vidlyftighet, i underdånighet åberopa den i 1852 års berättelse afgifne redogörelse för beskaffenheten af Straff- och Arbetsfångarnes äfvensom för Krono-Arbets-Corpsens sysselsättningar, och således omedelbart öfvergå till framställning af de resultat, som uti ifrågakarande hänseende vid hvarje fängelse eller arbetsställe under år 1853 vunnits.

Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen.

Förhållandet mellan antalet af utspisade portioner och utgjorde dagsverken har varit följande:

Antalet af utspisade portioner.	Åt overksammas fångar.									Åt fångar, som utgjort dagsverken.		
	Ej dömda till arbete.	I saknad af arbete.	Sjukrapporterade.	Sjuka på sjukhuset.	Orkeslöse.	Arresterade.	Af-gående Krono-arbetskarlar.	Åt den öfriga personalen på Sön- och helgedagar.	Summa.	För fängelsets behof.	Med för-tjenst.	Summa.
224,941	775	2,727	2,935	16,101	1,651	7,180	265	28,190	59,800	49,010	115,151	162,141

Brutto-inkomsten har, enligt hufvudboken, stigit till . . . 59,002: 17. 10.
men då härifrån afdragas utgifter för materialier m. fl. kostna-

der för arbetens bedrivande 58,815: 3. 8.

så utgör nettointkomsten allenast 187: 14. 2.

till hvilket ofördelaktiga resultat de verkande orsakerna ännu ej äro så kända och utredda, att de kunna i denna underdåniga berättelse framläggas, helst de äro föremål för en i anmärkningsväg väckt och hos Styrelsen ännu pågående undersökning.

Om denna inkomst jemföres med antalet af samtliga med påräknad inkomst utgjorde dagsverken och därför bestridde utgifter, så företer sig följande resultat:

Antalet dagsverken, af hvilka inkomst på-räknats.	Brutto-inkomst					Behållning efter afdrag af utgifterna för arbetet				
	af samtliga dags-verken.					af samtliga dags-verken.				
	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.
115,151	59,002	17	10	25	—	187	14	2	—	1

Blifver åter sistnämnde inkomst fördelad på hela fängspersonalen, så har den-samma för hvarje utspisad portion, hvilken kostat staten 7 sk. 6 rst. lemnat ersättning med icke fullt ett halft runestycke.

Straff- och Arbetsfängelset i Malmö.

Emellan antalet af utspisade portioner och därför utgjorde dagsverken har förhållandet varit följande:

Antalet af utspisade portioner.	Åt overksamme fångar.							Åt fångar, som utgjort dagsverken.				
	Sjuka.	Orkesløse.	Arresterade.	Genom skolen-der- visning.	Till följd af regn- väder, i brist af be- vak- ning och saknad af ar- bete.	Åt den öfriga perso- nalen på Sön- och helge- dagar.	Summa.	Vid fabrikerne.			För fängel- sets räk- ning.	Summa.
								Med för- tjenst.	Utan för- tjenst.	Summa.		
264,549	10,059	7,582	3,707	5,281	609	56,810	63,998	136,774	5,510	162,284	58,267	200,551

Brutto-inkomsten vid detta fängelse har, enligt hufvudboken, utgjort 69,910: 33. 9.
 då derifrån afdragas utgifter för materialier m. m. 50,959: 33. 5.
 återstår således 18,971: — 4.

Om dessa brutto- och nettobehållningar jämföras med samtliga med påräknad inkomst utgjorde dagsverken, så visar sig följande förhållande:

Antalet dagsverken, hvaraf inkomst påräknats.	Brutto-inkomst						Behållning sedan utgifterne för arbetet bestridits					
	af samtliga dagsverken.						af samtliga dagsverken.					
	af ett dagsverke.		af ett dagsverke.		af ett dagsverke.		af ett dagsverke.		af ett dagsverke.		af ett dagsverke.	
	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.		R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.	
136,774	69,910	33	9	21	5	18,971	—	4	5	9		

Om således behållna inkomsten fördelas på hela fängelsepersonalen, så har samma inkomst för hvarje utspisad portion, som kostat staten 6 sk. 6 rst., lemnat ersättning med 3 sk. 5 rst.

Straff- och Arbetsfängelset å Norrmalm.

Antalet af utspisade portioner har vid detta fängelse förhållit sig till antalet af utgjorde dagsverken på sätt följande tabell utvisar;

Antalet af utspisade portioner.	Åt overksamme fångar.					Åt fångar, som utgjort dagsverken.		
	Icke arbetsföre.	Genom skolundervisning.	Sjuka.	Åt den öfriga personalen på Sön- och helgedagar.	Summa.	För fängelsets eget behof.	Med påräknad arbetsinkomst.	Summa.
131,975	3,085	559	14,248	17,767	55,459	17,248	79,268	96,516

Bruttoinkomsten vid detta fängelse har, enligt hufvudboken, utgjort 22,379: 41. 9. då härifrån afdragas utgifter för ved och ljus m. m. 10,636: 15. 3. så utgör behållna inkomsten 11,743: 26. 6.

Om denna inkomst jemföres med de under loppet af året med påräknad inkomst utgjorde dagsverken, så visar sig följande förhållande:

Antalet dagsverken, hvaraf inkomst påräknats.	Brutto-inkomst					Behållning sedan utgifterne för arbetet bestridts				
	af samtliga dagsverken.					af samtliga dagsverken.				
	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.
79,268	22,379	41	9	15	7	11,743	26	6	7	1

Fördelas åter denna behållning på hela fängpersonalen, så lemnar nämnde inkomst för hvarje utspisad portion, som kostat staten 6 sk., ersättning med 4 sk. 3 rst.

Straff- och Arbetsfängelset i Norrköping.

Emellan antalet af utspisade portioner och utgjorde dagsverken har förhållandet varit följande:

Antalet af utspisade portioner.	Åt overksamme fångar.						Åt fångar, som utgjort dagsverken.			
	Sjuke.	Orkesløse.	Arresterede.	Genom skolundervisning.	I saknad af arbete.	Åt den öfriga personalen på Sön- och helgedagar.	Summa.	För fängelsets eget behof.	Med påräknad arbetsförtjenst.	Summa.
89,186	6,912	1,025	860	956	155	11,926	21,830	9,645	57,711	67,356

Bruttoinkomsten har utgjort enligt hufvudboken 36,096: 7. 3.
 men då härifrån afdragas utgifter för ved och ljus m. m. 32,836: 6. 8.
 så utgör behållningen 3,260: — 7.

Då denna inkomst fördelas på de med påräknad förtjenst utgjorde dagsverken, så uppstår följande förhållande:

Antalet af dagsverken, hvaraf inkomst påräknats.	Brutto-inkomst					Behållning sedan utgifterna för arbetet bestridits				
	af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.		af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.	
	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.
57,711	36,096	7	3	30	—	3,260	—	7	2	9

Då åter den behållna inkomsten fördelas på hela antalet af utspisade portioner, så lemnar den för hvarje sådan, som kostat staten 6 sk. 1 rst., en ersättning af 1 sk. 9 rst.

Straff- och Arbetsfängelset i Götheborg.

Förhållandet emellan antalet af utspisade portioner och utgjorde dagsverken, har härstädes varit följande:

Antalet af utspisade portioner.	Åt overksamma fångar.						Åt fångar, som utgjort dagsverken.		
	Mindre arbetsföre.	Undervisade i Christendom.	Arresterade.	Sjuka och orkeslöse.	Åt den öfriga personalen på Sön- och helgedagar.	Summa.	För fängelsets eget behof.	Med påräknad arbetsförtjenst.	Summa.
26,115	220	1,291	5	2,214 1/2	3,660	7,590 1/2	2,502	16,220 1/2	18,722 1/2

Bruttoinkomsten vid detta fängelse har utgjort 3,836: 36. 10.
 då härifrån afdragas utgifter för ved och ljus m. m. 2,458: 44. 8.
 så utgör behållna inkomsten 1,377: 40. 2.

Fördelas denna inkomst på de med påräknad förtjenst utgjorde dagsverken uppstår följande förhållande:

Antalet af dagsverken, af hvilka inkomst påräknats.	Brutto-inkomst					Behållning sedan utgifterne för arbetet bestrids				
	af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.		af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.	
	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.	R:dr	sk.	rst.	sk.	rst.
16,220 $\frac{1}{2}$	3,856	36	10	11	4	1,377	40	2	4	1

Om åter den behållne inkomsten fördelas på hela antalet af utspisade portioner, så lemnar den för hvarje sådan, som kostat staten 6 sk. 11 rst., ersättning med 2 sk. 6 rst.

På det att resultaten af den redogörelse, Styrelsen nu underdånigst afgifvit, rörande förhållandet mellan antalet af utspisade portioner, utgjorde dagsverken och därför redovisad inkomst, må blifva lättare åskädlige till anställande af jemförelse mellan de särskilde arbetsfängelserna, har Styrelsen ansett sig böra framställa dessa resultat i följande tabellariska sammandrag:

	Antal af utspisade portioner.	Åt överksamme fångar.	Åt fångar, som utgjort dagsverken		Brutto-inkomst					Behållning sedan utgifterne blifvit bestridde					Behållning fördelad på samtliga utspisade portioner.	
			för fängelssets eget behof.	med påräknad inkomst.	af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.	af samtliga dagsverken.			af ett dagsverke.				
					R:dr	sk.	r.	sk.	r.	R:dr	sk.	r.	sk.	r.	sk.	r.
Straff- och Arbetsfängelset																
å Långholmen	221,944	39,800	49,010	115,151	39,002	47	10	23	—	187	14	2	—	1	—	—
D:o i Malmö	264,349	65,998	38,267	136,774	69,940	55	9	24	3	18,971	—	4	3	9	3	3
D:o å Norrmalm	131,973	33,459	17,248	79,268	22,379	41	9	13	7	11,743	26	6	7	1	4	3
D:o i Norrköping	89,486	21,830	9,645	37,711	36,096	7	5	50	—	3,260	—	7	2	9	1	9
D:o i Göteborg	26,113	7,590 ¹ / ₂	2,302	16,220 ¹ / ₂	3,856	36	10	11	4	1,377	40	2	4	1	2	6

Fästningsfängelserna och Krono-Arbets-Corpsen.

Enligt till Styrelsen inkomne dagsverks- och arbetsrapporter har antalet af dagsverken, som af Fästnings-fångar och Krono-Arbetskarlar blifvit vid nedan-nämnde arbeten verkställda utan ersättning till fångvården, under år 1853 utgjort:

	För Flottans räkning.	För Fortifika- tionen.	För Artilleriet.	För Kom- mandant- skapen.
I Carlskrona fästningsfängelse	26,639	—	—	—
Å Carlstens d:o	—	27,570	2,953	103
I Christianstads d:o	—	13,605	9,194	730
Å Ny-Elfsborgs d:o	—	1,688	59	659
I Landskrona d:o	—	1,433	812	774
2:a, 3:e och 4:de Krono-Arbetskompanierna	—	150,512 $\frac{1}{4}$	—	208
Detachementet af 5:e Krono-Arbetskompa- niet å Kungsholms fästning	—	9,745 $\frac{3}{4}$	—	—
6:te d:o	—	13,247	—	—
9:de och 10:de Krono-Arbetskompanierna	—	33,954 $\frac{1}{2}$	—	2,082
Summa	26,639	301,755 $\frac{1}{4}$	13,018	4,556
	345,948 $\frac{1}{4}$ dagsverken,			

för hvilka, derest ersättning erhållits, beräknad till samma belopp, som af Eders Kongl. Maj:ts Flotta betalas för Krono-Arbetskarlarnes i Carlskrona arbeten, eller endast 12 sk. banko för hvarje, en inkomst skulle hafva kommit fångvården till godo, stor 86,487 R:dr 3 sk. banko.

Inkomsten af dagsverken, som, till följd af ingånget, i föregående årens berättelser omförmäldt kontrakt, användts för bedrifvande af en klädesfabrik i Landskrona, har under år 1853 stigit till 4,406: 28. —

och om dertill lägges:

Stämpelafgift för sådant arbete, som fångar i brist på annan

sysselsättning tillåtits för egen räkning verkställa 196: 5. 9.

inkomsten för 1,189 dagsverken, utgjorde vid hamnbyggnaden i

Landskrona 998: 22. 8.

för utgjorde dagsverken till privata personer 5: 24. —

samt för ringa debitering för dagsverken vid klädesfabriken år 1852 188: 43. —

så utgör sammanräknade inkomsten 5,795: 27. 5.

men afräknas derifrån den uti fängelsets redogörelse för samma år förekommande
utgift 22: 59. —

utgörande provision för försäljning af fångarbeten,

så utgör inkomsten rätteligen 5,772: 36. 5.

Vid Warbergs straff-fängelse har, enligt hufvudboken, arbetsinkomsten stigit
brutto till 28,314: 4. 2.

men då härifrån afdragas utgifter för ved och ljus m. m. 22,934: 31. 5.

så utgör behållningen af fångarnes arbeten 5,379: 20. 9.

Inkomsterna af Krono-Arbets-Corpsens mot ersättning utförda arbeten halva
under året utgjort vid 1:a Kompaniet för 7,679½ dagsverken à 16 sk., och för
32,612½ dagsverken à 12 sk., ett sammanräknadt belopp af 10,712 R:dr 46 sk.;
vid 2:a, 3:e och 4:e Kompanierna 57 R:dr 6 sk. 8 rst. för åt privata personer
utgjorde 234¾ dagsverken samt vid 5:e Kompaniet 10,105 R:dr för 40,420
dagsverken à 12 sk. för hvarje.

VIII. AFDELNINGEN.

*Om inkomster och utgifter vid Fängelserna och Krono-
Arbets-Corpsen.*

*Om inkomster och utgifter vid Fängelserna och Krono-
Arbets-Corpsen.*

1:o. Arbets- och Fästningsfängelserna samt Krono-Arbets-Corpsen.

Nästföljande tabell utvisar de belopp, hvarmed utgifterna öfver- eller understigit anslaget af statsmedel med tillägg af arbetsvinsten och tillfälliga inkomster vid ofvanstående fängvårdsinrättningar.

Nästföljande tabell utvisar de belopp, hvarmed utgifterna öfver- eller under-

stigit anslaget af statsmedel med tillägg af arbetsvinsten och tillfälliga inkomster

vid ofvanstående fångvårdsinrättningar.

	I n k o m s t.											Utgift enligt hufvudboken efter afdrag af kostnaden för arbetens bedrifvande.			Skillnad emellan inkomst och utgift.								
	Anslag af statsmedlen.			Arbetsförtjenst netto.			Tillfälliga och extra inkomster.			Summa.					Öfverskott.		Brist.						
<i>Arbetsfängelserna:</i>																							
å Långholmen	65,600	—	—	187	14	2	515	16	—	66,100	50	2	81,061	11	5	—	—	—	14,960	29	1		
i Malmö	57,700	—	—	18,971	—	4	450	21	10	77,101	22	2	74,498	22	5	2,602	47	11	—	—	—		
å Norrmalm	24,400	—	—	11,745	26	6	2	24	—	56,146	2	6	55,481	15	10	2,664	56	8	—	—	—		
i Norrköping	16,500	—	—	5,260	—	7	80	35	6	19,840	56	1	19,554	5	8	306	52	5	—	—	—		
i Götheborg	6,600	—	—	1,577	40	2	—	—	—	7,977	40	2	6,658	18	1	1,559	22	1	—	—	—		
Summa	170,800	—	—	35,559	55	9	827	1	4	207,166	55	1	215,215	21	1	6,915	45	1	14,960	29	1		
																			6,915	45	1		
																			8,046	54	—		
<i>Fästningsfängelserna:</i>																							
i Carlskrona	11,650	—	—	—	—	—	—	—	—	11,650	—	—	10,651	50	5	1,018	17	7	—	—	—		
å Carlsten	51,920	—	—	—	—	—	—	—	—	51,920	—	—	59,597	50	—	—	—	—	7,477	50	—		
i Christianstad	12,850	—	—	—	—	—	1	10	—	12,851	10	—	15,050	14	5	—	—	—	219	4	5		
i Landskrona	16,900	—	—	5,772	56	5	125	8	6	22,795	44	11	22,985	29	—	—	—	—	189	52	1		
å Ny-Elfsborg	10,900	—	—	—	—	—	—	—	—	10,000	—	—	9,955	19	5	44	28	7	—	—	—		
å Warberg	45,500	—	—	5,579	20	9	5,082	42	6	55,962	15	5	52,684	46	2	1,277	17	1	—	—	—		
Summa	126,800	—	—	11,152	9	2	5,207	15	—	145,159	22	2	148,705	25	5	2,540	15	5	7,386	18	6		
																			2,540	15	5		
																			5,546	5	5		
<i>Krono-Arbets-Corpsen:</i>																							
1:a Kompaniet	15,740	—	—	10,712	46	—	17	40	2	24,470	58	2	24,286	—	2	184	58	—	—	—	—		
2:a, 3:e och 4:e D:o .	77,000	—	—	57	6	8	—	—	—	77,057	6	8	85,565	17	5	—	—	—	6,508	10	9		
5:e D:o	11,550	—	—	10,105	—	—	48	5	6	21,705	5	6	24,697	59	5	—	—	—	2,994	55	9		
6:e D:o	10,916	52	*)	—	—	—	1	28	—	10,918	12	—	15,716	4	6	—	—	—	2,797	37	6		
9:e och 10:e D:o . . .	55,400	—	—	—	—	—	42	57	—	55,442	57	—	57,546	28	6	—	—	—	2,105	59	6		
11:e D:o	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	46	6	—	—	—	7	46	6		
Summa	168,606	52	—	20,875	4	8	110	14	8	189,592	5	4	203,819	57	4	184	58	—	14,412	24	—		
																			184	58	—		
																			14,927	54	—		

*) Detta för 6:e Krono-Arbets-Kompaniet upplagna statsanslag, 10,916: 52, inbegripes icke uti den, genom Kongl. Brefvet den 7 December 1852 anvisade summan, 774,000 R:dr Banko, utan blef genom särskildt Nådigt Bref af den 19 Augusti 1853 och fastställd stat för Kompaniet af samma dag bestämdt.

Vid jämförelses anställande emellan de i staten påräknade och de verkliga uppkomna beloppen af arbetsvinsten vid Straff-, Arbets- och Fästningsfängelserna samt Krono-Arbets-Corpsen, visar sig följande förhållande:

	Arbetsinkomst netto.			I stat påräknad inkomst efter afdrag af kostnaden för arbetens be- drifvande.			Behållna arbetsinkomsten har således					
							öfverstigit hvad i staten påräknats.			understigit hvad i staten påräknats.		
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen . . .	187	14	2	8,092	32	—	—	—	—	7,905	17	10
D:o i Malmö	18,971	—	4	15,500	—	—	3,471	—	4	—	—	—
D:o å Norrmalm	11,743	26	6	6,850	32	—	4,892	42	6	—	—	—
D:o i Norrköping	3,260	—	7	3,000	—	—	260	—	7	—	—	—
D:o i Göteborg	1,377	40	2	500	—	—	877	40	2	—	—	—
Fästningsfängelset i Landskrona	5,772	36	5	5,000	—	—	772	36	5	—	—	—
D:o i Warberg	5,379	20	9	2,900	—	—	2,479	20	9	—	—	—
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani	10,712	46	—	9,000	—	—	1,712	46	—	—	—	—
2:a, 3:e och 4:e D:o	57	6	8	—	—	—	57	6	8	—	—	—
5:e D:o	10,105	—	—	10,000	—	—	105	—	—	—	—	—
Summa	67,566	47	7	60,843	16	—	14,629	1	5	7,905	17	10
							7,905: 17. 10.					
							6,723: 31. 7.					

Utaf härefter följande tabell inhemtas åter till hvad belopp kostnaden för en fånges och krono-arbetskarls underhåll vid ofvannämnde fängvårdsinrättningar öfver- eller understigit det efter Nädigst fastställda stater för hvarje inrättning belöpande fångunderhåll:

	Antal fångar eller Krono-arbetskarlar.		Totalsumman af utgifterne för fångarne eller Krono-Arbetskarlarne.										Medeltal af befintliga fångar		Utgifterna för året hafva således			
	I stat beräknadt.	Medeltal af under årets lopp befintliga.	i stat beräknad				har utgjort				har beräknade antalet med beräknade antalet i stat	har understigit det i stat	öfverstigit		understigit			
			för hela fångperso-nalen.		för en fånge.		för hela fångperso-nalen.		för en fånge.				hvad i stat be-räknats.		hvad i stat be-räknats.			
Straff- och Arbets-fängelserna:																		
å Långholmen	600	608	74,100	—	—	125 24	—	81,061 11 5	153 15 7	8	—	—	6,961 11 5	—	—	—		
i Malmö	650	725	75,200	—	—	112 29 6	—	74,498 22 5	102 56 4	75	—	—	1,298 22 5	—	—	—		
å Norrmalm	350	362	51,500	—	—	89 20 7	—	55,481 15 10	92 25 6	12	—	—	2,181 15 10	—	—	—		
i Norrköping	220	244	19,500	—	—	37 54 11	—	19,554 5 8	80 6 8	24	—	—	54 5 8	—	—	—		
i Göteborg	70	72	7,100	—	—	101 20 7	—	6,658 18 1	92 9 7	2	—	—	—	—	461 29 11	—		
Fästningsfängelserna:																		
i Carlskrona	170	150	11,650	—	—	68 25 5	—	10,651 50 5	70 42 1	—	20	—	—	—	1,018 17 7	—		
å Carlsten	260	242	51,920	—	—	122 56 11	—	59,597 50 —	165 10 5	—	18	—	7,477 50 —	—	—	—		
i Christianstad	160	154	12,850	—	—	80 9 —	—	15,050 14 5	84 55 8	—	6	—	220 14 5	—	—	—		
i Landskrona	280	292	21,900	—	—	78 10 5	—	22,985 29 —	78 54 5	12	—	—	1,085 29 —	—	—	—		
i Ny-Elfsborg	120	114	10,000	—	—	85 16 —	—	9,935 19 5	87 15 9	—	6	—	—	—	44 28 7	—		
i Warberg	560	585	46,400	—	—	128 42 8	—	52,684 46 2	157 26 7	25	—	—	6,284 46 2	—	—	—		
Krono-Arbets-Corpsen:																		
1:a Kompaniet	200	199	22,740	—	—	115 55 7	—	24,286 — 2	122 1 11	—	1	—	1,546 — 2	—	—	—		
2:a, 3:e och 4:e D:o	600	651	77,000	—	—	128 16 —	—	85,565 17 5	152 20 10	51	—	—	6,565 17 5	—	—	—		
5:e D:o	200	200	21,550	—	—	107 56 —	—	24,697 59 5	125 25 6	—	—	—	5,147 59 5	—	—	—		
6:e D:o	150	152	10,916	52	—	72 57 4	—	15,716 1 6	105 45 8	—	18	—	2,799 17 6	—	—	—		
9:e och 10:e D:o	400	401	55,400	—	—	158 24 —	—	57,846 28 6	145 24 4	1	—	—	2,146 28 6	—	—	—		
Summa	4,790	4,909	527,506 52	—	—	1,637 52 9	—	567,750 57 4	1,748 54 8	188	69	—	41,748 55 5	—	1,524 28 1	—		

Uti förestående uträkning äro likväl kostnaderna för arbetens bedrivande, nemligen premier åt de arbetande, provisioner åt arbetsföreståndare och de tillsyn egande m. m. icke inbegripna, derför att dessa kostnader betäckas af arbetsvinsten och således icke böra tilläggas utgiftssumman, då man vill jemföra hvad denna verkligen utgjort med det i stat beräknade beloppet, helst i samma kalkyl ej ingår den genom behållna arbetsvinsten tillkomna och förut visade minskning i kostnaden för fångarnes underhåll.

2:o. Läns- och Kronohäkten.

Under återopande af förut omförmäldte sammandrag Litt. N., får Styrelsen här i underdånighet framställa tablå, utvisande statsanslagen till utgifternes bestridande vid dessa häkten eller för fångvården i Stockholms stad och i länen samt samma utgifters verkliga belopp för år 1855, byggnadskostnaderna deri jemväl inberäknade:

	Statsanslags- summa.			Utgiftssumma.			Brist.			Öfverskott.		
Stockholms Stad	5,410	—	—	4,619	27	9	—	—	—	790	20	3
Blekinge Län	11,580	—	—	11,148	52	2	—	—	—	231	15	10
Calmar d:o	18,900	—	—	20,519	55	9	1,419	55	9	—	—	—
Christianstads d:o	16,200	—	—	18,200	24	1	2,000	24	1	—	—	—
Elfsborgs d:o	21,250	—	—	19,471	8	7	—	—	—	1,778	59	5
Gefleborgs d:o	14,400	—	—	15,501	40	5	—	—	—	898	7	9
Gottlands d:o	5,120	—	—	5,655	9	4	535	9	4	—	—	—
Götheborgs d:o	10,170	—	—	15,114	9	6	2,944	9	6	—	—	—
Hallands d:o	8,600	—	—	8,742	15	2	142	15	2	—	—	—
Jemtlands d:o	2,900	—	—	2,615	25	2	—	—	—	286	22	10
Jönköpings d:o	12,900	—	—	11,511	50	10	—	—	—	1,388	17	2
Stora Kopparbergs d:o	9,100	—	—	8,566	—	4	—	—	—	755	47	8
Kronobergs d:o	10,170	—	—	8,945	15	10	—	—	—	1,226	54	2
Malmöhus d:o	12,060	—	—	10,502	46	11	—	—	—	1,557	1	1
Norrbottnens d:o	5,100	—	—	5,658	42	4	558	42	4	—	—	—
Skaraborgs d:o	21,100	—	—	26,291	58	6	5,191	58	6	—	—	—
Stockholms d:o	15,400	—	—	15,507	12	5	107	12	5	—	—	—
Södermanlands d:o	10,560	—	—	9,462	53	7	—	—	—	1,097	9	5
Upsala d:o	6,550	—	—	7,700	7	2	1,550	7	2	—	—	—
Wermlands d:o	14,800	—	—	14,815	25	1	15	25	1	—	—	—
Westerbottens d:o	5,920	—	—	2,976	45	8	—	—	—	945	4	4
Westernorrlands d:o	10,280	—	—	8,555	29	5	—	—	—	1,924	18	7
Westmanlands d:o	11,000	—	—	15,056	45	11	2,056	45	11	—	—	—
Örebro d:o	12,520	—	—	15,776	21	5	1,256	21	5	—	—	—
Östergötlands d:o	19,700	—	—	18,178	2	8	—	—	—	1,521	45	4
Summa	235,290	—	—	286,268	42	10	17,556	58	8	14,577	45	10

Om från bristen afräknas det uppkomna öfverskottet 14,577: 45. 10.

så visar sig att utöfver anslaget utgått 2,987: 42. 10.

3:o. *Utgifter, hvilka icke tillhöra visst fängelse eller visst län.**Generella förvaltningskostnader.*

Under ofvanstående titel upptagas aflöning och arvoden till Styrelsens egne embets- och tjenstemän samt betjente, jemte embetsverkets förvaltningskostnader, äfvensom fångvårdskostnader af den allmänna beskaffenhet att de lämpligen ansetts böra i ett generellt förslagsanslag sammanföras, såsom ersättning till Serafimer-Ordens-Gillet för vårdande af vansinnige fångar jemlikt Eders Kongl. Majts nådiga Bref den 12 September 1848, trycknings- och lithografieringskostnad för blanketter till fångförteckningar, rullor och kyrkoböcker samt inköp af religionsböcker för fångelserna med mera dylikt; och får Styrelsen efter enahanda grunder, som i denna afdelning tillförene iakttagits, medelst följande uppställning åskådliggöra i hvad mån statsanslaget befunnits tillräckligt eller ej under det år, som nu utgör föremål för redovisning:

	Statsanslag.			Utgift.			Öfverskott.			Brist.		
Fångvårds-Styrelsen .	26,400	—	—	25,611	20	5	788	27	9	—	—	—
Fångvårdskostnader i												
allmänhet	5,800	—	—	6,482	22	2	—	—	—	682	22	2
Summa	32,200	—	—	32,093	42	5	788	27	9	682	22	2
										682: 22. 2.		
										106: 5. 7.		

Summan af utgifterna har således utgjort:

För Straff- och Arbetsfångelserna . .	215,213: 21. 1.	Banko.
» arbetens bedrifvande	155,686: 7. 8.	370,899: 28. 9.
» lifstidsfångelser för mankon . . .	148,705: 25. 5.	
» arbetens bedrifvande	22,954: 51. 5.	171,640: 8. 10.
» Krono-Arbets-Corpsarne		203,819: 37. 4.
» Läns- och Kronohäkten		286,268: 42. 10.
Ej tillhörande något visst fängelse eller visst län		32,093: 42. 5.
Summa	1,064,722: 16. 2.	

Till bestridande af dessa utgifter har Styrelsen haft till sitt förfogande nedan uppräknade medel:

Statsanslag, inberäknadt det till Länsfängelsebyggnadernes underhåll,	774,000: — —
Ersättning af Stockholms stads Militär-Kompani för befrielse från korrektionsisters bevakande	313: 16. —
Intressemedel	150: — —
Anmärkningsmedel	1,117: 16. 2.
Diverse inkomster	8,068: 26. 3.
Arbetens bedrifvande	246,252: — 4.
	<u>1,029,901: 10. 9.</u>

Vid hvilken inkomstsummas jemförelse med ofvanstående ut-

giftssumma en brist alltså befinnes, stor 34,821: 5. 5.

Att de i 1855 års stat till utgifter för fångars vård och underhåll anvisade medel sålunda blifvit otillräcklige, har hufvudsakligen härledt sig deraf, dels att ett nytt kompani af Krono-arbetsmanskap blifvit å Gottland uppsatt, för hvilket en kostnad af 13,716 R:dr 1 sk. 6 rst. utgått, dels att priserna å lifsförnödenheter i allmänhet varit högre än i de speciella utgiftsstaterne beräknats, dels att fångtransporterne varit öfver vanligheten ökade, och dels att cholerasjukdomen medfört mer än vanligt dryga utgifter för sjukvården.

Vidare har Styrelsen skolat i underdånighet upplysa att genom under loppet af år 1855 utfärdade 22 särskilda resolutioner i anmärkningsmål blifvit till betalning fastställt ett sammanräknadt belopp af 918 R:dr 4 sk., hvaraf belöper på: Arbets- och Straff-fängelsernas samt Krono-Arbets-Corpsens räkenskaper 454: 13. 6. och på Länens fångvårdsliqvider 463: 34. 10.

tillsammans R:dr 918: — 4.

Slutligen får Styrelsen i underdånighet tillkännagifva, att dess Ordförande, General-Direktören m. m. Emil von Troil under år 1855 både förrättat de i gällande Reglemente anbefallde mönstringar af Krono-Arbets-Corpsen, såsom i

särskildt afgifven underdänig berättelse är vordet anmaldt, och, i enlighet med den för Styrelsen utfärdade nådiga instruktion, verkställt inspektion af samtliga Straff- och Arbetsfängelserna äfvensom af Läns- och Kronohäktena, med undantag af de i Westernorrlands, Westerbottens, Norrbottens och Jemtlands län befintliga samt Kronohäktet i Nora.

Styrelsen framhårdar med djupaste vördnad, trohet och nit,

Stormäktigste, Allernådigste Konung!

Eders Kongl. Maj:ts

underdänigste, tropligtigste
tjenare och undersåter

R. TH. CEDERSCHIÖLD.

C. M. KRUSKOPF.

E. A. F. Lindencrona.

Stockholm den 13 Februari 1854.

Summariskt Sammandrag öfver Fångantalet vid Rikets samtliga Läns- Krono- och Polishäkten under loppet af år 1853.

	Fångar, som ej från Läns- Krono- eller Polishäkte ankommit.											Fångar, som från annat Läns- Krono- eller Polishäkte ankommit.										
	Ransaknings- fångar och till fängelse vid vatten och bröd samt så kalladt enkelt fängelse dömda personer.		Fångar, som äro till allmänt arbete dömda, i brist af laga försvar, eller derför under till- tal ställda.		Bysatte.		Summa.		Summa Summa- rum.	Barn, som åtföljt föräldrarna i fängelset.		Ransaknings- fångar och till fängelse vid vatten och bröd samt så kalladt enkelt fängelse dömda personer.		Fångar, som äro till allmänt arbete dömda, i brist af laga försvar, eller derför under till- tal ställda.		Summa.		Summa Summa- rum.	Barn, som åtföljt föräldrarna i fängelset.		Transportfångar.	
	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.
Stockholms Stadshäkte	2,236	635	1,404	1,007	214	12	3,874	1,672	5,546	4	3	153	27	53	3	171	52	205	—	1	56	—
Blekinge Länshäkte	500	104	92	26	8	—	600	150	750	—	—	7	—	30	4	37	4	61	—	—	36	3
Calmar d:o	640	252	140	37	13	—	795	239	1,032	6	9	10	—	60	12	70	12	82	4	3	44	6
Christianstad d:o	502	61	107	40	9	—	418	101	519	4	3	20	2	31	11	101	15	114	—	1	324	24
Engelholms Kronohäkte	70	11	—	—	2	—	72	11	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153	11
Ellsborgs Länshäkte	415	65	43	6	27	1	485	72	553	4	—	9	1	32	2	64	3	64	—	—	140	19
Alingsås Kronohäkte	178	51	—	—	—	—	178	51	209	2	2	7	3	—	—	7	3	12	—	3	381	33
Gefleborgs Länshäkte	195	59	61	24	4	—	260	63	323	3	6	3	1	14	2	19	3	22	—	4	20	4
Gottlands d:o	108	28	4	—	3	—	113	28	145	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1
Götheborgs d:o	555	74	33	12	3	—	591	86	677	—	3	25	3	12	2	57	3	42	1	—	217	30
Götheborgs Stadshäkte	715	192	22	9	17	—	732	201	933	—	—	15	2	3	1	21	3	24	—	—	—	—
Hallands Länshäkte	71	8	32	3	13	—	113	41	129	—	—	20	1	41	4	61	3	66	1	1	92	3
Warbergs Kronohäkte	170	50	14	1	3	—	187	51	213	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	103	7
Jemtlands Länshäkte	37	10	14	10	3	1	74	21	93	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jönköpings d:o	528	80	39	31	13	2	452	113	545	4	2	14	2	56	4	30	6	36	—	—	223	13
Stora Kopparbergs d:o	163	33	30	8	23	—	256	43	279	4	4	2	—	53	7	33	7	42	3	1	—	—
Kronobergs d:o	248	33	63	11	3	—	324	66	387	3	9	13	—	49	3	62	3	70	—	1	219	—
Malmöhus d:o	331	41	242	43	22	—	393	84	679	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	2
Landskrona Kronohäkte	132	19	—	—	—	—	152	19	151	—	—	6	—	1	—	7	—	7	—	—	136	9
Nerikes Länshäkte	319	63	64	23	3	—	388	93	481	6	3	17	1	39	3	36	6	62	1	2	170	20
Nora Kronohäkte	72	8	—	—	—	—	72	8	80	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norrbottns Länshäkte	35	12	14	3	10	—	39	13	74	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Stockholms d:o	179	26	32	22	3	—	264	43	312	2	1	39	3	32	33	121	43	164	—	4	279	10
Skaraborgs d:o	938	220	97	16	9	1	1,064	237	1,301	3	13	20	—	43	3	63	3	70	—	—	133	3
Södermanlands d:o	176	27	62	6	7	1	243	54	279	—	—	3	2	44	3	49	7	36	—	—	133	20
Eskilstuna Kronohäkte	33	4	3	—	—	—	33	4	92	—	—	7	—	3	—	10	—	10	—	—	—	—
Upsala Länshäkte	169	33	140	20	7	—	316	33	371	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	19
Westerbottens d:o	62	6	2	1	3	—	69	7	76	—	—	3	1	1	—	6	1	7	—	—	4	1
Westernorrlands d:o	32	14	3	1	3	—	95	13	103	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	3
Medelpads Kronohäkte	73	13	—	—	1	—	74	13	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Westmanlands Länshäkte	263	32	143	23	21	—	451	37	488	12	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314	33
Wernlands d:o	341	62	42	17	3	—	388	79	467	4	3	2	—	59	3	41	3	46	2	2	22	—
Östergötlands d:o	426	71	203	46	15	—	647	147	764	10	11	4	1	47	3	31	6	37	1	4	137	33
Norrköpings Stadshäkte	244	32	60	20	—	—	304	32	336	2	3	1	1	10	1	11	2	13	—	—	7	—
Summa	10,914	2,398	3,339	1,490	480	13	14,753	3,906	13,639	107	119	334	33	735	123	1,169	131	1,330	14	29	3,643	333
Om härifrån afdragas de vid årets början i Läns- och Krono- fängelserna qvarsittande	1,044	214	141	42	33	3	1,240	239	1,499	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
så uppgår de under årets lopp häktades antal till	9,870	2,184	3,198	1,448	425	13	13,493	3,647	12,140	102	112	334	33	735	123	1,169	131	1,330	14	29	3,643	333

S u m m a r i s k t S a m m a n d r a g ö f v e r F å n g - a n t a l e t v i d R i k e t s s a m t l i g a F ä s t n i n g s -

		Qvarvarande vid 1832 års slut.					T i l l k o m n e u n d e r l o p p e t a f å r 1 8 3 3 .																											Summan af de vid årets början qvarvarande och de under året tillkomna.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		Lifstids-fångar.	Till Straff-fängelse på bestämd tid dömda personer.	I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer, samt för opålitligt uppförande från värfvade Regementerna utstrukne Soldater.		Bekännelse-fångar.	Summa.	Lifstids-Fångar.				Till Straff-Fängelse på bestämd tid dömda personer.				I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer samt för opålitligt förhållande från värfvade Regementerna utstrukne Soldater.												Bekännelse-fångar, nykomne.	Summa Summarum tillkomne.	Lifstids-fångar.	Till Straff-fängelse på bestämd tid dömda personer.	I brist af laga försvar till allmänt arbete dömda personer, samt för opålitligt uppförande från värfvade Regementerna utstrukne soldater.		Bekännelse-fångar.	Summa.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								Återkomne från rymning.	Förflyttade från ett till annat Straff-fängelse.	Nykomne.	Summa.	Återkomne från rymning.	Förflyttade från ett till annat Straff-fängelse.	Nykomne.	Summa.	D ö m d e .						Frivillige.		Summa Summarum Försvarslöse.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																från ransakning.	från rymning.	från annan station af Fästnings-klassen.	från Arbets-fängelse till Krono-Arbets-Corpsens Fästnings-klass.	från Krono-Arbets-Corpsen för opålitligt förhållande, enl. § 2 i Kongl. Reglementet.	från Soldat-klassen såsom för brott utstrukne.	från Straff-fängelse såsom benådade.	Summa förflyttade.		Nykomne.	Summa Dömda.	Förflyttade från annan station af Fästnings-klassen.									Nykomne.	Summa Frivillige.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																																						(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)

(*) Endast de, som under dessa rubriker afgått ett föregående år, upptagas här såsom återkomne, men ej de, som under samma år både afgått och återkommit.

(**) Alla de, som anlända på grund af nytt Utslag, upptagas såsom nykomne, äfven om de samma år frigifvits.

[illegible]

***) Under dessa rubriker upptagas endast de såsom afgångna, hvilka ej inom årets slut återkommit.

Uppgift för år 1853 å Allmänna Straff- och Arbetsfångarnes, Bekännelsefångarnes samt Krono-Arbetskarlarnes ålder.

Litt. C.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomne.												De vid årets slut kvarvarande.											
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapitulanter eller utstrukne soldater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapitulanter eller utstrukne soldater.	Bekännelse-fångar.	Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvarslöse personer.		Kapitulanter eller utstrukne soldater.	Bekännelse-fångar.	Summa.		Summa Summa-rum.		
	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.		q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.		q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.		q.	
Under 20 år	5	2	37	19	114	15	7	—	—	215	56	249	5	—	25	5	56	7	2	—	—	66	12	78	5	—	57	16	74	8	7	—	—	141	24	165
Mellan 20 och 25 år	34	8	239	73	416	59	106	1	—	365	125	988	9	5	105	11	112	15	20	1	—	247	29	276	49	8	224	72	309	51	64	—	—	646	111	757
» 25 och 30 »	172	15	568	81	559	78	99	4	—	1002	174	1176	23	1	103	15	155	26	22	4	—	295	42	557	161	14	256	52	255	46	50	1	—	721	112	855
» 30 och 35 »	233	29	299	72	520	55	15	5	—	925	156	1079	25	2	97	17	109	24	15	1	—	245	45	288	271	25	209	49	187	55	9	5	—	679	127	806
» 35 och 40 »	255	52	206	54	226	44	5	1	—	691	110	801	20	—	67	9	85	12	5	1	—	176	21	197	242	54	145	15	129	23	2	1	—	517	77	594
» 40 och 45 »	212	57	119	55	146	55	5	—	—	482	105	585	17	5	50	7	57	11	1	—	—	105	21	126	194	50	84	11	107	22	5	—	—	588	66	654
» 45 och 50 »	175	54	54	16	71	26	1	—	—	501	76	577	6	1	24	5	19	9	—	—	—	49	15	64	154	59	56	5	66	18	—	—	—	256	60	516
» 50 och 55 »	111	17	14	10	55	16	—	—	—	185	45	228	5	1	16	2	4	4	—	—	—	25	7	52	95	20	25	2	26	14	—	—	—	146	56	182
» 55 och 60 »	88	14	51	1	12	7	—	—	—	151	22	155	4	2	8	—	1	2	—	—	—	15	4	17	64	17	24	—	14	4	—	—	—	102	21	123
» 60 och 65 »	56	11	8	2	4	—	—	—	—	68	15	81	5	1	4	2	—	—	—	—	—	9	5	12	45	7	6	1	7	2	—	—	—	56	10	66
» 65 och 70 »	21	3	4	—	5	2	—	—	1	23	6	54	1	—	2	—	—	—	—	—	—	5	—	5	19	5	5	—	2	1	—	—	1	24	5	29
» 70 och 75 »	15	2	2	—	—	—	—	—	—	15	2	17	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	8	4	2	—	—	—	—	—	—	10	4	14
Fyllda 76 år	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
» 87 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Summa	1449	204	1508	546	1704	515	254	9	1	4904	866	5770	125	15	506	75	556	110	61	7	—	1255	198	1431	1506	201	1069	224	1174	227	155	5	1	5689	655	4542

Uppgift för år 1855 å allmänna Straff- och Arbetsfångarnes, Bekännelsefångarnes samt Krono-Arbetskarlarnes födelseorter.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de för- flyttade och frivillige afdragits.											De under årets lopp nykomne.											Således har af hela den under årets lopp ny- komne personalen varit född i	De vid årets slut kvarvarande.											Således har af den vid årets slut kvarvarande personalen varit född i						
	Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.	Lifstids- fångar.		Straff-fån- gar på be- stämd tid.		Försvärs- löse per- soner.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.	Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.					
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.			q.	m.	q.	m.	q.	m.		q.	m.	q.			m.	q.	m.	q.	m.
Stockholms Stad	59	27	70	16	206	54	27	—	—	—	362	97	459	2	—	25	8	85	25	8	—	—	—	118	51	149	hvar 9:de	55	27	38	8	137	36	22	—	—	250	71	321	hvar 13:de	
Blekinge Län i Stad . .	15	4	15	12	35	11	6	—	—	—	71	27		1	—	3	2	10	3	—	—	—	—	14	5			14	4	11	10	18	8	4	—	—	47	22			
på Landet	74	11	96	13	67	12	9	1	1	—	247	37	382	9	1	27	1	19	—	—	—	—	—	55	2	76	» 19:de	68	11	71	8	52	7	6	1	1	198	27	294	» 15:de	
Calmar d:o i Stad . .	6	6	18	8	28	6	2	—	—	—	54	20		—	1	2	—	9	—	1	—	—	—	12	1		» 14:de	6	6	17	4	17	2	1	—	—	41	12			
på Landet	91	7	88	18	115	22	15	—	—	—	309	47	450	10	—	37	3	33	5	3	—	—	—	85	8	104	» 14:de	76	7	61	11	67	15	9	—	—	25	35	299	» 14:de	
Christianstads d:o i Stad . .	2	3	4	—	2	4	3	—	—	—	11	7		—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	4	—		» 20:de	2	3	3	—	3	4	3	—	—	11	7			
på Landet	85	7	94	14	42	3	13	—	—	—	252	24	274	8	1	56	2	15	—	4	—	—	—	65	3	70	» 20:de	76	7	74	12	32	2	5	—	—	187	21	226	» 19:de	
Elfsborgs d:o i Stad . .	15	—	15	1	28	4	1	—	—	—	57	5		—	—	3	—	8	1	1	—	—	—	12	1		» 15:de	12	—	15	1	20	3	1	—	—	46	4			
på Landet	88	2	84	13	112	5	6	4	—	—	294	20	376	11	—	35	1	41	1	2	4	—	—	95	2	108	» 15:de	79	2	58	8	95	3	3	3	—	238	13	301	» 14:de	
Gefleborgs d:o i Stad . .	14	2	7	1	5	4	1	—	—	—	27	7		—	—	3	1	—	3	—	—	—	—	5	4		» 41:sta	12	2	6	1	9	4	1	—	—	28	7			
på Landet	51	3	41	8	34	4	3	1	—	—	150	15	179	5	1	7	5	10	—	1	1	—	—	22	6	55	» 41:sta	47	3	25	7	19	4	1	—	—	92	14	241	» 18:de	
Gottlands d:o i Stad . .	8	3	9	4	8	2	—	—	—	—	25	9		1	—	3	2	1	1	—	—	—	—	5	3		» 39:de	6	3	8	3	5	1	—	—	—	19	7			
på Landet	18	5	22	3	5	1	2	—	—	—	45	9	88	1	—	3	—	1	—	1	—	—	—	8	—	16	» 39:de	17	5	22	1	3	1	—	—	—	42	7	75	» 58:de	
Göteborgs d:o i Stad . .	28	4	50	6	87	20	8	—	—	—	155	50		4	—	6	1	9	10	1	—	—	20	11		» 21:ste	25	3	18	1	58	19	3	—	—	102	23				
på Landet	37	8	57	5	44	3	12	—	—	—	150	16	529	5	1	17	1	10	3	3	—	—	35	5	69	» 21:ste	54	8	26	4	32	3	8	—	—	100	15	240	» 18:de		
Hallands d:o i Stad . .	2	1	4	1	5	1	—	1	—	—	12	3		—	—	2	—	1	—	—	1	—	—	4	—		» 62:dre	3	1	4	—	5	1	—	—	—	12	2			
på Landet	41	—	40	7	18	2	1	—	—	—	100	9	124	2	—	15	1	2	1	—	—	—	17	2	25	» 62:dre	55	—	25	5	10	1	1	—	—	71	6	91	» 47:de		
Jemtlands d:o i Stad . .	3	—	—	2	—	—	1	—	—	—	4	2		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		» 1431:ste	3	—	—	2	—	—	1	—	—	4	2			
på Landet	3	—	5	1	1	—	1	—	—	—	10	1	17	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	» 1431:ste	3	—	2	1	1	—	—	—	—	6	1	15	» 334:de	
Jönköpings d:o i Stad . .	10	2	8	4	5	3	3	—	—	—	26	9		1	—	2	—	1	2	—	—	—	—	4	2		» 25:te	10	2	8	1	4	2	2	—	—	24	5			
på Landet	40	9	44	11	56	6	8	—	—	—	148	26	209	5	1	24	1	16	2	2	—	—	—	47	4	57	» 25:te	31	9	34	5	29	4	1	—	—	95	18	142	» 31:sta	
Kopparbergs d:o i Stad . .	8	—	11	—	15	2	3	—	—	—	37	2		—	—	5	—	7	—	—	—	—	—	12	—		» 28:de	8	—	7	—	12	—	2	—	—	29	—			
på Landet	51	1	52	8	46	6	2	—	—	—	111	15	165	1	—	14	5	17	1	1	—	—	—	35	6	51	» 28:de	29	1	26	5	25	5	—	—	—	80	11	120	» 36:te	
Kronobergs d:o i Stad . .	4	2	2	—	7	2	1	—	—	—	14	4		—	—	1	—	4	1	—	—	—	—	5	1		» 28:de	4	2	2	—	6	2	1	—	—	13	4			
på Landet	65	4	53	6	66	11	7	—	—	—	191	21	250	5	—	14	1	21	2	2	—	—	—	42	3	51	» 28:de	57	4	41	6	41	9	2	—	—	141	19	177	» 25:te	
Malmöhus d:o i Stad . .	18	4	44	4	20	2	4	—	—	—	86	10		2	—	20	—	8	—	3	—	—	—	35	—		» 14:de	16	4	34	1	17	1	1	—	—	68	6			
på Landet	102	6	114	10	40	2	8	—	—	—	264	18	378	14	2	40	1	8	1	3	—	—	—	65	4	102	» 14:de	96	6	91	8	28	2	4	—	—	219	16	309	» 14:de	
Nerikes d:o i Stad . .	11	2	8	5	14	3	6	—	—	—	39	15		1	—	3	2	5	2	—	—	—	—	9	4		» 26:te	10	2	3	5	7	3	3	—	—	25	10			
på Landet	58	6	45	14	48	9	3	—	—	—	154	29	217	7	1	12	1	17	2	2	—	—	—	38	4	55	» 26:te	37	6	25	8	23	3	1	—	—	86	17	258	» 18:de	
Transport	963	129	1040	195	1157	209	156	7	1	—	3523	534	3857	91	9	561	39	556	64	41	6	—	—	855	112	967		867	128	753	126	785	145	88	4	1	2497	400	2897		

Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de för- flyttade och frivillige afdragits.														De under årets lopp nykomne.														Således har af hela den under årets lopp ny- komne personalen varit född i	De vid årets slut kvarvarande.														Således har af de vid årets slut kvarvarande varit född i												
Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.		Lifstids- fångar.		Straff-fån- gar på be- stämd tid.		Försvärlöse per- soner.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.		Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.															
m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.														
Transport														963	129	1040	195	1157	209	156	7	1	5323	554	3857	91	9	361	39	356	64	41	6	—	55	112	967	867	128	753	126	785	145	88	4	1	2497	400	2897						
Norrbottens Län . . . i Stad . .														4	1	1	2	2	3	—	—	—	7	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	1	3	—	—	—	—	5	4					
på Landet														11	1	2	3	3	—	—	—	—	16	4	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	2	2	3	—	—	—	—	16	3	28	hvar 16:de					
Stockholms d:o . . . i Stad . .														4	2	2	2	4	5	1	—	—	11	9	—	—	—	1	—	—	4	1	—	—	—	2	4	—	4	2	—	2	7	3	1	—	—	12	7						
på Landet														40	6	31	12	50	6	3	—	—	104	24	148	2	—	9	3	9	5	1	—	—	21	8	55	53	6	21	5	25	6	—	—	—	—	79	17	115	» 38:de				
Skaraborgs d:o . . . i Stad . .														8	2	11	2	15	5	10	—	—	44	9	—	—	—	1	2	4	1	2	—	—	—	7	5	—	8	2	9	1	13	4	6	—	—	36	7						
på Landet														74	15	101	26	98	17	6	—	—	279	56	338	11	1	37	7	44	9	1	—	—	95	17	120	63	11	76	20	79	12	2	—	—	220	43	306	» 14:de					
Södermanlands d:o . . i Stad . .														9	2	16	7	16	4	4	—	—	45	13	—	—	—	1	1	6	—	—	—	—	—	7	1	—	8	2	8	7	10	4	3	—	—	29	13						
på Landet														27	5	32	16	28	7	12	—	—	99	28	135	2	—	10	3	15	4	2	—	—	—	27	7	42	24	5	23	12	13	6	7	—	—	67	23	132	» 33:dje				
Upsala d:o i Stad . .														12	1	11	3	15	2	—	—	—	56	6	—	—	—	1	—	3	—	4	—	—	—	—	8	—	—	10	1	8	3	3	2	—	—	—	—	26	6				
på Landet														27	4	32	15	51	9	9	—	—	119	28	189	3	—	11	5	17	3	1	—	—	—	32	8	48	25	4	17	9	25	3	2	—	—	69	16	117	» 37:de				
Westerbottens d:o . . i Stad . .														5	—	5	—	4	1	—	—	—	12	1	—	—	—	1	—	2	1	—	—	—	—	—	3	1	—	5	—	4	—	1	1	—	—	—	—	8	1				
på Landet														7	1	8	4	6	—	1	—	—	22	5	40	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	2	1	88	7	1	6	1	5	—	—	—	—	18	2	29	» 150:de			
Wester-Norrlands d:o i Stad . .														4	—	7	3	4	2	—	—	—	15	5	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	1	2	—	4	—	3	—	2	2	—	—	—	—	9	2				
på Landet														19	—	8	1	9	4	—	—	—	56	5	61	—	—	2	—	4	2	—	—	—	—	—	6	2	11	17	—	4	—	6	4	—	—	—	—	27	4	42	» 103:dje		
Westmanlands d:o . . i Stad . .														9	—	6	3	18	5	1	1	—	55	8	—	—	—	1	2	6	2	—	1	—	—	8	4	—	8	—	5	3	13	3	1	2	1	—	—	28	6				
på Landet														32	5	20	11	38	5	6	—	—	96	19	158	1	—	8	1	11	2	1	—	—	—	21	5	56	29	3	13	8	29	4	5	—	—	—	—	76	15	125	» 35:te		
Wermlands d:o . . . i Stad . .														14	1	9	2	7	3	—	—	—	50	6	—	—	—	1	1	4	2	1	1	—	—	—	6	4	—	14	1	4	1	4	3	—	—	—	—	22	5				
på Landet														51	7	47	15	40	6	6	1	—	145	26	207	4	—	15	1	11	3	2	—	—	—	50	4	44	47	7	29	10	27	4	6	—	—	—	—	109	21	157	» 28:de		
Östergötlands d:o . . i Stad . .														25	4	18	2	62	9	4	—	—	107	15	—	—	—	6	1	18	3	3	—	—	—	27	4	—	20	4	8	9	1	40	6	2	1	—	—	70	11				
på Landet														86	20	97	24	87	12	12	—	—	282	56	460	7	4	35	3	26	5	6	—	—	—	74	12	117	80	20	72	15	69	11	12	—	—	—	—	233	44	358	» 12:te		
Norrige														4	2	5	—	1	1	3	—	—	11	3	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	4	2	2	2	—	1	1	1	—	—	—	—	8	3		
Preussen och öfriga Tyskland . .														2	—	—	—	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—		
Ryssland, Finland och Åland . .														10	—	1	—	3	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	8	—	1	—	6	—	—	—	—	—	—	15	—		
Okänd ort														6	—	—	—	1	—	—	—	—	7	—	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	7	—	36	» 121:te
Summa														1449	204	1508	346	1704	315	254	9	1	4904	866	5770	125	15	506	73	536	110	61	7	—	1235	198	1431	1306	201	1069	224	1174	227	135	5	1	3689	653	4342						

*Uppgift för år 1853 på förhållandet mellan folkmängden i
Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af derstädes
födde allmänna Straff- och Arbetsfångar, Bekännelsefångar
samt Krono-arbetskarlar.*

	Folkmängden vid slutet af år 1850.	Af de un- der loppet af år 1853 nykomne fångar och Krono-ar- betskarlar voro inom hvarje Län födde:	Bland de under loppet af år 1853 nykomne fångar och Krono-ar- betskarlar förhål- ler sig således antalet af de inom hvarje Län födde till hela folkmängden derstädes, såsom:	Af de vid 1853 års slut kvar- varande fångar och Krono-ar- betskarlar voro inom hvarje Län födde:	Bland de vid 1853 års slut kvarvarande fän- gar och Krono- arbetskarlar för- håller sig således antalet af de inom hvarje Län födde till folk- mängden derstä- des såsom:
Stockholms Stad	95,070	149	1 till 624	321	1 till 239
Blekinge Län . .	107,827	76	1 » 1,418	294	1 » 567
Calmar » . .	202,178	104	1 » 1,944	299	1 » 676
Christianstad . . » . .	139,627	70	1 » 2,709	226	1 » 359
Elfsborgs » . .	246,156	108	1 » 2,279	301	1 » 318
Gefleborgs » . .	120,133	35	1 » 5,455	241	1 » 494
Gottlands » . .	44,372	16	1 » 2,786	73	1 » 594
Götheborgs » . .	187,585	69	1 » 2,713	240	1 » 781
Hallands » . .	103,726	25	1 » 4,596	91	1 » 1,162
Jemtlands » . .	52,271	1	1 » 52,271	15	1 » 4,021
Jönköpings » . .	165,426	57	1 » 2,868	142	1 » 1,151
Kopparbergs » . .	151,497	51	1 » 2,971	120	1 » 1,262
Kronobergs » . .	156,625	51	1 » 2,679	177	1 » 772
Malmöhus » . .	235,084	102	1 » 2,481	309	1 » 319
Nerikes » . .	157,660	55	1 » 2,505	258	1 » 578
Norrbottnens » . .	55,751			28	1 » 1,990
Stockholms » . .	114,645	55	1 » 5,275	115	1 » 997
Skaraborgs » . .	199,397	120	1 » 1,591	306	1 » 655
Södermanlands » . .	120,115	42	1 » 2,860	152	1 » 910
Upsala » . .	89,525	43	1 » 1,861	117	1 » 765
Westerbottnens » . .	70,758	7	1 » 70,108	29	1 » 2,440
Westernorrlands » . .	99,558	11	1 » 9,051	42	1 » 2,570
Westmanlands » . .	96,691	56	1 » 2,336	125	1 » 775
Wermlands » . .	221,885	44	1 » 5,045	157	1 » 1,415
Östergötlands » . .	222,434	117	1 » 1,902	353	1 » 621

Uppgift för år 1853 på de samhällsklasser, som Allmänna Straff- och Arbetsfångarne, Bekännelsefångarne samt Krono-Arbetskarlarne tillhört, innan de gjort sig till allmänt arbete förfallne.

Litt. F.

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.											De under årets lopp nykomne.											De vid årets slut qvarvarande.															
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekän-nelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekän-nelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekän-nelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.		
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.
Lärostaten med tillhörande betjente	6	—	1	2	—	1	—	—	—	7	5	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	1	2	—	1	—	—	—	7	5	10		
Civilstatens Tjenstemän och betjente	8	9	17	7	9	8	—	—	—	54	24	58	—	—	6	2	5	1	—	—	—	—	9	5	12	8	9	9	5	4	6	—	—	21	18	59		
Militärstaten samt Stads- och Brand-vakter	195	55	228	45	528	38	254	1	1	984	155	1119	10	4	68	11	110	27	61	—	—	249	42	291	175	51	170	15	208	49	155	—	1	683	96	784		
Sjömän	44	17	45	11	60	22	—	1	—	148	50	198	2	—	20	1	16	6	—	—	—	38	7	45	59	17	28	7	55	16	—	1	—	105	40	145		
Handlande och deras betjente . . .	15	1	8	8	21	4	—	1	—	45	15	56	2	—	5	1	9	5	—	—	1	17	4	21	12	1	5	4	16	2	—	1	—	54	7	41		
Bruks- och Fabriks-ickare samt deras arbetare och betjente . . .	45	15	45	9	72	15	—	—	—	158	57	195	2	—	15	2	27	5	—	—	—	42	5	47	59	15	25	4	40	9	—	—	—	102	28	150		
Handverkare samt deras arbetare och tjenstehjon	541	65	528	65	579	94	—	1	—	1249	222	1471	51	5	124	15	150	56	—	—	1	506	56	562	519	65	228	58	456	67	—	—	—	985	170	1155		
Bondeståndet samt deras tjenstehjon	691	42	731	165	570	75	—	4	—	2046	282	2528	65	4	264	54	191	25	—	—	4	522	61	583	615	41	561	119	597	51	—	2	—	1375	211	1736		
Andra privata betjente	8	6	17	15	25	15	—	1	—	51	52	85	1	—	2	4	8	2	—	—	1	12	6	18	8	6	12	12	15	10	—	1	—	56	28	64		
Fattighjon	4	—	5	—	5	—	—	—	—	14	—	14	—	—	1	—	5	—	—	—	—	4	—	4	4	—	4	—	1	—	—	—	—	9	—	9		
Kringstrykande personer	57	2	52	—	24	5	—	—	—	115	7	120	6	—	5	—	12	—	—	—	—	21	—	21	51	2	26	—	15	—	—	—	—	92	2	94		
Utländningar	4	2	5	—	4	—	—	—	—	11	2	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	2	—	5	—	—	—	—	9	2	11		
Okänt yrke	57	12	2	25	7	22	—	—	—	46	39	105	6	2	—	5	7	9	—	—	—	15	14	27	26	12	—	20	4	16	—	—	—	50	48	78		
Summa	1449	204	1508	546	1704	515	254	9	1	4904	866	5770	125	15	506	75	556	110	61	7	1255	198	1451	1506	201	1069	224	1174	227	155	5	1	5639	655	4542			
Anmärkning:																																						
Af desse äro gifte	511	40	275	52	115	15	15	—	—	714	107	821	29	4	110	15	54	8	4	—	—	177	25	202	265	40	274	4	111	14	12	1	—	665	94	757		
enklingar och enkor	92	47	47	55	25	27	1	—	1	165	108	271	10	2	19	10	5	9	1	—	—	55	21	56	81	45	56	19	212	17	1	—	1	550	82	452		
ogifte	1046	117	659	261	986	275	218	—	—	2909	651	5560	84	9	222	50	165	95	56	—	—	525	152	677	960	116	759	165	351	195	122	4	—	2676	477	5155		
Summa	1449	204	1508	546	1704	515	254	—	1	2786	866	4632	125	15	551	75	562	110	61	—	—	757	198	955	1506	201	1069	224	1174	227	155	5	1	5639	655	4542		

* *Anmärkning:* Rörande straff-fångar och försvärlöse personer af mankon är uppgiften, huruvida de varit gifte eller ej, ofullständig af det skäl, att Stamrullor och Kyrkoböcker vid Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen blifvit af fångarne förstörde.

Uppgift för år 1853, utvisande af hvilka Auktoriteter allmänna Straff- och Arbetsfångarne, Bekännelsefångarne samt vid Krono-Arbets-Corpsens fästningsklass anställda personer blifvit till allmänt arbete dömda, äfvensom från hvilka Regimenten de vid Krono-Arbets-Corpsens Soldatclass anställda karlar blifvit dit försända.

Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de för- lyttade och frivillige afdragits.											De under årets lopp nykomne.											Således har af hela den under	De vid årets slut kvarvarande.											Således har af den vid årets							
I första instansen dömda af auktoriteter inom:																						årets lopp ny- komne personalen varit dömd												slut kvarvarande personalen varit dömd							
Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Lifstids- fångar.		Straff-fån- gar på be- stämd tid.		Försvärlöse per- soner.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.		Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma					
m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.	m.	q.
Stockholms Stad	89	50	147	60	529	147	—	—	—	771	257	1028	8	2	52	26	188	55	—	—	—	—	245	83	328	hvar 4:de	89	50	75	36	357	110	—	—	—	521	196	717	hvar 6:te		
Blekinge Län	98	07	151	19	92	25	—	1	1	542	52	594	9	1	39	3	27	5	—	—	—	—	75	9	84	» 16:de	87	7	115	14	62	17	—	1	1	263	39	304	» 15:de		
Calmar	34	7	93	20	120	25	—	—	—	297	50	347	3	—	37	2	42	4	—	—	—	—	87	6	95	» 14:de	71	7	65	15	84	14	—	—	—	220	34	254	» 17:de		
Christianstads	85	10	81	16	39	6	—	—	—	205	52	257	6	1	34	2	15	—	—	—	—	53	3	56	» 24:de	79	10	64	14	29	5	—	—	—	172	29	201	» 22:de			
Elfsborgs	71	5	100	12	110	8	—	4	—	285	23	308	7	—	37	1	35	2	—	4	—	—	83	5	86	» 16:de	60	2	77	3	87	6	—	3	—	227	16	243	» 17:de		
Gefleborgs	75	5	85	12	29	—	—	—	—	139	15	154	4	—	15	5	5	—	—	—	—	22	5	27	» 51:ste	68	5	55	8	18	—	—	—	—	121	11	132	» 52:de			
Gottlands	27	6	26	7	2	—	—	—	—	55	15	68	5	—	9	1	1	—	—	—	—	15	1	14	» 98:de	24	6	25	3	2	—	—	—	—	51	9	60	» 70:de			
Götheborgs	55	14	56	12	144	27	—	1	—	254	55	307	5	2	17	1	24	14	—	1	—	47	17	64	» 21:ste	46	15	57	7	101	26	—	—	—	184	46	230	» 18:de			
Hallands	42	2	48	9	14	2	—	—	—	104	15	117	2	—	15	1	4	1	—	—	—	21	2	25	» 60:de	56	2	55	6	10	2	—	—	—	79	10	89	» 47:de			
Jemtlands	10	—	6	1	1	—	—	—	—	17	1	18	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	2	» 685:te	10	—	4	1	1	—	—	—	—	15	1	16	» 265:dje			
Jönköpings	52	11	50	7	44	10	—	—	—	146	28	174	8	1	19	1	10	2	—	—	—	57	4	41	» 54:de	46	11	41	2	25	5	—	—	—	110	18	128	» 55:dje			
Kopparbergs	50	—	57	9	65	6	—	—	—	152	15	147	1	—	16	4	21	1	—	—	—	38	5	45	» 52:de	28	—	27	6	41	4	—	—	—	96	10	106	» 59:de			
Kronobergs	144	7	56	7	48	6	—	—	—	128	20	148	4	—	14	1	14	2	—	—	—	52	5	55	» 59:de	56	7	27	6	27	4	—	—	—	90	17	107	» 59:de			
Malmöhus	122	15	159	12	41	104	—	—	—	502	29	531	14	5	57	1	11	5	—	—	—	82	6	88	» 16:de	115	15	100	6	51	5	—	—	—	246	22	268	» 16:de			
Nerikes	54	5	47	15	59	10	—	—	—	140	28	168	8	2	16	2	15	2	—	—	—	37	6	45	» 52:de	51	5	50	10	26	5	—	—	—	107	18	125	» 54:de			
Norrbottnens	17	5	2	4	2	—	—	—	—	21	7	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 16:de	17	5	1	5	1	—	—	—	—	19	6	25	» 168:de			
Stockholms	109	8	119	26	98	16	—	1	—	527	50	577	17	1	39	8	48	9	—	1	—	105	18	125	» 11:te	98	7	94	20	32	7	—	1	—	275	54	309	» 15:de			
Skaraborgs	82	16	46	18	25	1	—	—	—	155	55	188	5	—	14	2	9	1	—	—	—	26	3	29	» 47:de	75	16	40	10	12	1	—	—	—	127	27	154	» 27:de			
Södermanlands	52	5	58	19	26	2	—	—	—	96	26	122	2	—	6	2	11	1	—	—	—	19	5	22	» 62:de	28	5	24	16	15	2	—	—	—	65	23	88	» 48:de			
Upsala	48	2	51	5	50	5	—	—	—	109	10	119	5	—	15	2	2	2	—	—	—	20	4	24	» 58:de	44	2	25	2	19	2	—	—	—	86	6	92	» 45:te			
Westerbottens	12	1	6	4	17	1	—	—	—	25	6	31	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	1	2	» 685:te	11	1	4	2	14	1	—	—	—	19	4	23	» 185:dje			
Wester-Norrlands	27	1	24	5	6	3	—	1	—	58	12	70	—	—	1	—	5	5	—	1	—	5	5	8	» 171:ste	24	1	15	—	14	6	—	—	—	41	7	48	» 88:de			
Westmanlands	58	2	51	10	29	1	—	—	—	98	15	111	2	—	8	2	15	—	—	—	—	25	2	25	» 55:te	55	2	22	7	17	1	—	—	—	72	10	82	» 51:sta			
Wermlands	54	4	41	15	24	—	—	—	—	120	19	139	6	—	12	5	4	—	—	—	—	22	5	25	» 55:te	49	4	27	12	21	—	—	—	—	97	16	115	» 57:de			
Östergöthlands	88	24	98	26	140	9	—	—	—	526	59	585	4	5	55	2	58	5	—	—	—	77	8	85	» 16:de	81	24	66	12	102	8	—	—	—	249	44	295	» 14:de			
Summa	1449	204	1508	546	1704	515	—	9	1	4670	866	5536	125	15	506	75	556	110	—	7	—	1172	198	1370		1506	201	1069	224	1174	227	—	5	1	5554	655	4207				
Kapitulanter hafva blifvit ut- strukne från:																																									
Kongl. Svea Lif-Garde	—	—	—	—	—	28	—	—	—	28	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	hvar 8:de	—	—	—	—	—	—	14	—	—	14	—	14	hvar 10:de			
» Lif-Gardet till häst	—	—	—	—	—	15	—	—	—	15	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 7:de	—	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	8	» 17:de			
» Andra Lifgarde	—	—	—	—	—	57	—	—	—	57	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 5:te	—	—	—	—	—	—	26	—	—	26	—	26	» 5:te			
» Svea Artilleri-Regemente	—	—	—	—	—	55	—	—	—	55	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 12:te	—	—	—	—	—	—	17	—	—	17	—	17	» 8:de			
» Götha d:o d:o	—	—	—	—	—	42	—	—	—	42	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 9:de	—	—	—	—	—	—	22	—	—	22	—	22	» 6:te			
» Wendes d:o d:o	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	» 20:de	—	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	8	» 17:de			
Transport	1449	204	1508	546	1704	515	170	9	1	4840	866	5706	125	15	506	75	556	110	45	7	—	1215	198	1415		1506	201	1069	224	1174	227	95	5	1	5649	655	4502				

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de för- flyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomne.												Således har af hela den under årets lopp ny- komne personalen varit dömd:	De vid årets slut kvarvarande.												Således har af de vid årets slut kvarvarande personalen varit dömd							
	Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.	Lifstids- fångar.		Straff-fån- gar på be- stämd tid.		Försvärlöse per- soner.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.		Lifstids- fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvärlöse personer.		Kapi- tulan- ter el- ler ut- struk- ne sol- dater.	Bekännelse- fångar.		Summa.		Sum- ma Sum- ma- rum.								
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.			m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.			m.	q.	m.	q.	m.	q.	
Transport	1449	204	1508	346	1704	315	170	9	1	4000	866	5000	123	15	506	73	536	110	43	7	—	—	—	—	1215	198	1413		1306	201	1069	224	1174	227	95	5	1	5649	655	4502					
Kongl. Marin-Regementet	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	32	—	32	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	7	—	7	hvar 9:de	—	—	—	—	—	—	20	—	—	20	—	20	hvar 7:de					
Kronprinsens Husar-Regemente .	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	14	—	14	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	7	—	7	» 9:de	—	—	—	—	—	—	6	—	—	6	—	6	» 22:de					
Wermlands Fältjägare-Regemente	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	» 61:ste	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	» 135:te					
Stockholms Stads Militaire-Corps	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17	—	17	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	3	» 20:de	—	—	—	—	—	—	13	—	—	13	—	13	» 10:de					
Summa Summarum	1449	204	1508	346	1704	315	234	9	1	4904	866	5770	123	15	506	73	536	110	61	7	—	—	—	—	1233	198	1431		1306	201	1069	224	1174	227	135	5	1	5689	655	4542					
Straff-fångar hafva blifvit dömda af:																																													
Kongl. Kammar-Rätten	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	3	hvar 935:te						
» Slotts-Rätt	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	» 2805:te				
Kämnars- och Rådhus-Rätt																																													
i Stockholm	99	51	127	60	—	—	—	—	—	—	227	111	338	4	2	40	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
i andra städer	284	55	305	97	—	—	—	—	—	—	587	152	739	28	5	98	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Härads-Rätt	961	97	1000	189	—	—	—	—	—	—	8	—	1969	286	2255	82	8	546	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Krigs-Rätt	102	1	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	176	1	177	7	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Summa	1447	204	1508	346	—	—	—	9	—	2964	550	5514	121	15	506	73	—	—	—	7	—	—	—	—	634	88	722		1306	201	1069	224	—	—	—	5	1	2580	425	2806					
I andra instansen hafva Straff-fångar blifvit dömda af:																																													
Kongl. Svea Hof-Rätt	375	96	376	160	—	—	—	2	—	955	256	1209	35	5	102	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
» Götha d:o	410	79	277	111	—	—	—	7	—	694	190	884	49	8	100	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
» Skånska d:o	587	28	150	44	—	—	—	—	—	1	537	75	610	31	4	55	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Krigs-Hof-Rätten	76	1	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	1	113	7	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Summa	1448	204	859	315	—	—	—	9	—	2296	520	2816	122	15	275	62	—	—	—	7	—	—	—	—	402	77	479		1306	201	575	209	—	—	—	5	1	1886	411	2297					
Rörande Straff-fångar och För- svärlöse har Kongl. Maj:t i Nåder pröfvat och afgjort må- len för	820	192	649	246	251	105	3	9	1	1712	544	2256	61	15	165	47	35	20	1	7	—	—	—	—	269	80	349	hvar 4:de	724	189	518	167	169	65	1	5	1	1417	422	1839	hvar 2:de				

Uppgift för år 1853 på förhållandet mellan folkmängden i Stockholms Stad och hvarje Län, samt antalet af de utaf Auktoriteterna derstädes dömda allmänna Straff- och Arbetsfångar, Bekännelsefångar samt Krono-arbetskarlar.

	Folkmängden vid slutet af år 1850.	Af de under loppet af år 1853 nykomne fångar och Krono-arbetskarlar voro inom hvarje Län dömda:	Bland de under loppet af år 1853 nykomne fångar och Krono-arbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län dömda till folkmängden derstädes, såsom:	Af de vid 1853 års slut kvarvarande fångar och Krono-arbetskarlar voro inom hvarje Län dömda:	Bland de vid 1853 års slut kvarvarande fångar och Krono-arbetskarlar förhåller sig således antalet af de inom hvarje Län dömda till hela folkmängden, såsom:
Stockholms Stad	95,070	523	1 till 234	717	1 till 450
Blekinge Län . .	107,327	34	1 » 1,284	504	1 » 533
Calmar » . . .	202,173	95	1 » 2,174	254	1 » 796
Christianstad » . .	139,627	56	1 » 5,586	201	1 » 945
Elfsborgs » . . .	246,156	86	1 » 2,862	245	1 » 1,015
Gefleborgs » . . .	120,133	27	1 » 4,430	152	1 » 910
Gottlands » . . .	44,572	14	1 » 5,134	60	1 » 745
Götheborgs » . . .	137,535	64	1 » 2,951	250	1 » 816
Hallands »	103,726	25	1 » 4,596	39	1 » 1,186
Jemtlands »	32,271	2	1 » 26,155	16	1 » 5,242
Jönköpings » . . .	163,426	41	1 » 5,986	128	1 » 1,277
Kopparbergs » . . .	151,497	43	1 » 3,665	106	1 » 1,423
Kronobergs » . . .	156,625	55	1 » 5,904	107	1 » 1,277
Malmöhus »	255,084	33	1 » 2,376	268	1 » 944
Nerikes »	157,660	45	1 » 5,201	125	1 » 1,101
Norrbottnens » . . .	35,731	—	—	25	1 » 2,250
Stockholms »	114,645	125	1 » 952	509	1 » 571
Skaraborgs »	199,397	29	1 » 6,395	154	1 » 1,299
Södermanlands » . . .	120,115	22	1 » 5,460	88	1 » 1,542
Upsala »	39,525	24	1 » 5,722	92	1 » 932
Westerbottnens » . . .	70,733	2	1 » 55,579	25	1 » 5,072
Westernorrlands » . . .	99,553	3	1 » 12,445	48	1 » 2,074
Westmanlands »	96,691	25	1 » 5,864	32	1 » 1,179
Wermlands »	221,335	25	1 » 4,475	115	1 » 1,964
Östergöthlands » . . .	222,434	35	1 » 2,617	295	1 » 759

	Den under årets lopp befintliga personalen, sedan de förflyttade och frivillige afdragits.												De under årets lopp nykomna.												De vid årets slut kvarvarande.											
	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvars-lösa perso-ner.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvars-lösa perso-ner.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.	Lifstids-fångar.		Straff-fångar på bestämd tid.		Försvars-lösa perso-ner.		Kapi-tulan-ter el-ler ut-struk-ne sol-dater.	Bekännelse-fångar.		Summa.		Summa Summa-rum.
	m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	m.	q.		m.	q.	m.	q.	
Transport	500	36	565	167	97	8	—	9	1	971	212	1185	19	1	214	22	54	—	—	7	—	274	25	297	276	56	588	117	69	4	—	5	1	753	158	896
Stöld med eller utan inbrott, 4:de resan och der-öfver	651	129	—	159	22	8	—	—	—	675	137	810	65	10	—	—	1	—	—	—	—	66	10	76	582	127	—	—	29	8	—	—	—	611	155	746
Dito 3:dje resan	474	38	665	55	255	50	—	—	—	1572	207	1579	56	4	190	58	45	15	—	—	—	269	55	524	428	57	505	39	168	26	—	—	—	1099	152	1251
Dito 2:dra resan	2	1	195	5	656	98	—	—	—	851	154	965	1	—	66	15	192	29	—	—	—	259	42	501	1	1	115	13	454	72	—	—	—	550	91	641
Dito 1:sta resan	—	—	7	—	622	157	2	—	—	651	142	775	—	—	2	—	255	57	—	—	—	257	57	294	—	—	5	—	428	97	—	—	—	455	97	550
Innehafvande af dyrk	—	—	1	—	4	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Snatteri	—	—	—	—	35	12	26	—	—	59	12	71	—	—	—	—	9	6	5	—	—	14	6	20	—	—	—	—	16	6	8	—	—	24	6	50
Tillgrepp af Kronans egen-dom	—	—	5	—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	5	
Förskingring af kronoper-sedlar	—	—	—	—	—	—	41	—	—	41	—	41	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—	10	—	—	—	—	—	—	25	—	—	25	—	25
Dito af anförtrödt gods	—	—	1	—	2	—	6	—	—	9	—	9	—	—	—	1	—	2	—	—	5	—	5	—	—	—	1	—	1	—	4	—	—	6	—	6
Subordinationsbrott	22	—	49	—	5	—	18	—	—	94	—	94	2	—	14	—	—	—	1	—	—	17	—	17	19	—	45	—	5	—	15	—	—	30	—	30
Rymningsbrott	—	—	2	—	5	—	12	—	—	17	—	17	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	2	—	7	—	—	10	—	10
Fångspillning och fånges vär-jande	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	
Brott emot Tryckfrihetsförord-ningen	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dito emot Tull- och Segla-tionsförfattningarne	—	—	18	—	—	—	—	—	—	18	—	18	—	—	18	—	—	—	—	—	—	18	—	18	—	—	8	—	—	—	—	—	—	8	—	8
Lösdrifveri och vanart samt mindre förbrytelser, såsom olofligt spel, slagsmål och fylleri m. m.	—	—	—	—	11	5	127	—	—	158	5	141	—	—	—	—	2	—	42	—	—	44	—	44	—	—	—	—	5	5	78	—	—	35	5	36
För brott och förseelser till-talade, men i brist af laga bevisning ej sakfällde, utan under framtiden ställde	—	—	—	—	19	4	1	—	—	20	4	24	—	—	—	—	8	2	—	—	—	8	2	10	—	—	—	—	8	5	1	—	—	9	5	12
För brott ej tilltalade	—	—	—	—	17	15	—	—	—	17	15	52	—	—	—	—	8	5	—	—	—	8	5	11	—	—	—	—	10	8	—	—	—	10	8	18
Summa	1449	204	1503	546	1704	515	254	9	1	4904	866	5770	125	15	506	75	556	110	61	7	—	1235	198	1451	1506	201	1069	224	1174	227	155	5	1	5689	655	4542

Uppgift på antalet af dem, som, under loppet af år 1853, dels funnits å allmänna Straff- och Arbetsfängelserne samt i Länsfängelserne och vid Krono-Arbets-Corpsen för att förrätta ålagdt allmänt arbete, dels ock förvarats uti enskildt fängelse för att förmås till bekännelse af brott, äfvensom huru många af alla dessa under samma år afgått.

	Lifstidsfångar.		Summa.	Straff-fångar på bestämd tid.		Summa.	Försvärlöse personer.				Summa.	Kapitulanter.		Summa.	Bekännelsefångar.		Summa.	Summa.		Summa Summa-rum.		
							Dömde.		Frivillige.													
	m.	q.		m.	q.		m.	q.	m.	q.		Dömde.	Frivillige.		m.	q.		m.	q.			
Fångantalet har under loppet af år 1853 utgjort	1449	204	1653	1508	346	1854	1704	515	654	1	2674	254	54	288	9	1	10	5612	867	6479		
<i>Afgångne:</i>																						
På grund af Kongl. Nåd	11	1	12	10	3	13	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	23	4	27		
Efter tilländalupen arbetstid	—	—	—	349	32	451	267	43	259	—	574	56	18	74	—	—	—	949	130	1079		
Efter besparad arbetsförtjenst till bestämdt belopp	—	—	—	—	—	—	67	—	3	—	70	—	—	—	—	—	—	70	—	70		
Efter erhållet laga försvar	—	—	—	—	—	—	34	3	—	—	39	—	—	—	—	—	—	34	3	39		
För sjuklighet eller bristande arbetsförmåga	—	—	—	—	—	—	31	—	3	—	34	3	—	3	—	—	—	39	—	39		
Summa	11	1	12	359	85	444	401	53	265	—	719	61	18	79	—	—	—	1115	139	1254		
eller af hela personalen procent	1	1/2	1	24	25	24	24	17	41	—	27	26	33	27	—	—	—	20	16	19		
Döde	95	1	96	73	37	110	109	32	29	—	170	15	—	15	2	—	2	323	70	393		
eller af hela personalen procent	7	1/2	6	3	11	6	6	10	4	—	6	6	—	3	22	—	20	6	8	6		

Report of the Board of Directors of the Bank of the City of New York, for the year ending December 31, 1847.

The Board of Directors of the Bank of the City of New York, have the honor to acknowledge the receipt of the Report of the Board of Directors of the Bank of the City of New York, for the year ending December 31, 1847.

Assets										Liabilities									
Cash										Capital									
1847										1847									
Jan 1										Jan 1									
Feb 1										Feb 1									
Mar 1										Mar 1									
Apr 1										Apr 1									
May 1										May 1									
Jun 1										Jun 1									
Jul 1										Jul 1									
Aug 1										Aug 1									
Sep 1										Sep 1									
Oct 1										Oct 1									
Nov 1										Nov 1									
Dec 1										Dec 1									
Total										Total									

The Board of Directors of the Bank of the City of New York, have the honor to acknowledge the receipt of the Report of the Board of Directors of the Bank of the City of New York, for the year ending December 31, 1847.

Sammandrag öfver Fångvårdens inkomster, enligt Fångvårds-Styrelsens Hufvudbok för år 1853.

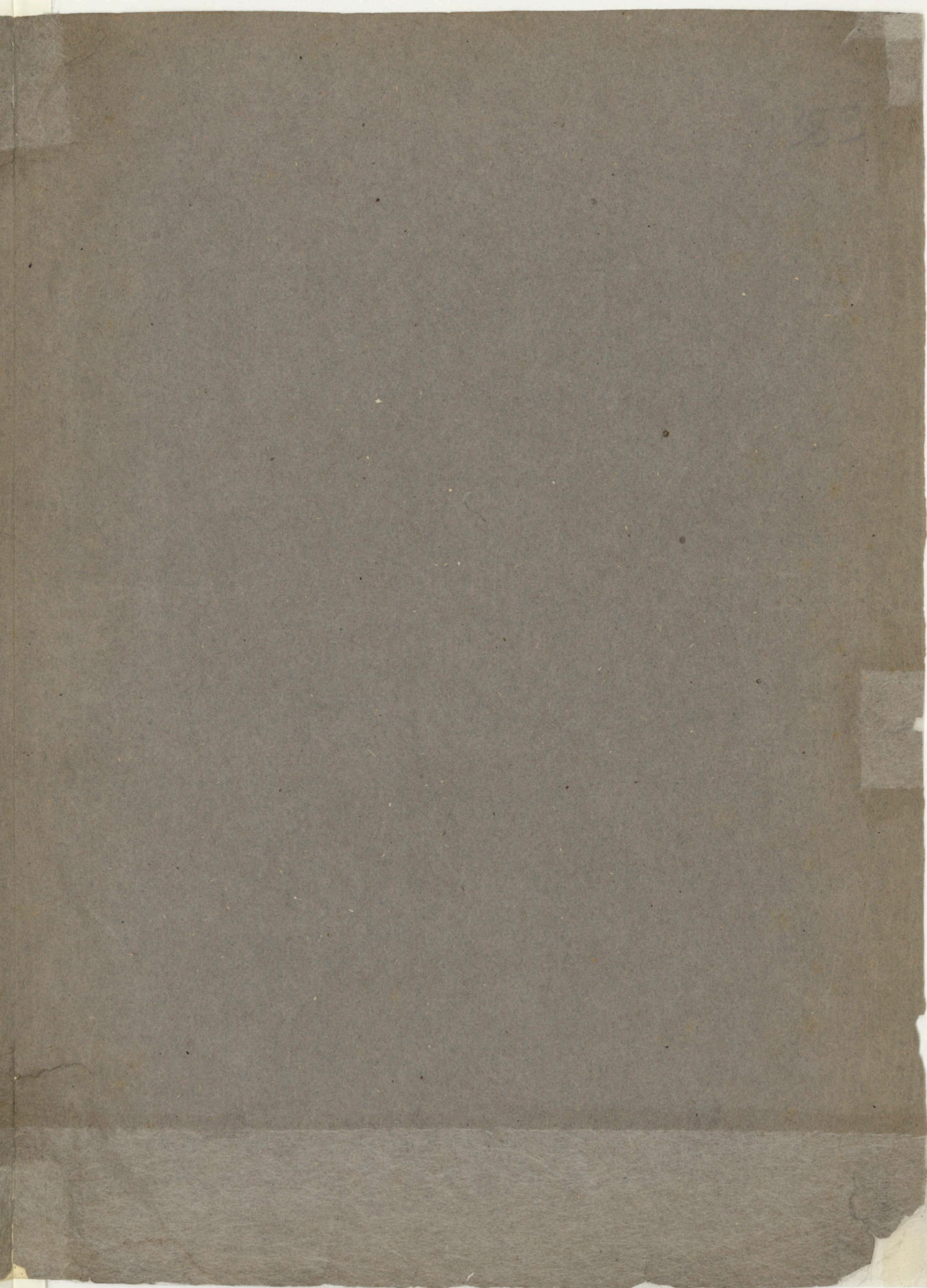
		Stats-anlag.	Ersättning af Stockholms Stads Militär-Kompani för befrielse från Korrekionisters bevakning.	Intresse-medel.	Arbetens bedrifvande.	Anmärknings- medel.	Diverse inkomster.	Summa.
Straff- och Arbetsfängelset å Långholmen		—	515 16	—	59,002 17 10	—	—	59,515 35 10
D:o	D:o i Malmö	—	—	—	69,940 53 9	—	430 24 10	70,341 7 7
D:o	D:o å Norrmalm i Stockholm	—	—	—	22,579 41 9	—	2 24 —	22,582 17 9
D:o	D:o i Norrköping	—	—	—	56,096 7 3	—	30 35 6	56,176 42 9
D:o	D:o i Göteborg	—	—	—	5,856 56 10	—	—	5,856 56 10
Christianstads Fästningsfängelse		—	—	—	—	—	1 10 —	1 10 —
Landskrona	D:o	—	—	—	5,772 56 3	1 22 —	121 34 6	5,895 44 11
Warbergs	D:o	—	—	—	23,544 4 2	—	5,082 42 6	55,596 46 3
Krono-Arbets-Corpsens 1:a Kompani		—	—	—	10,712 46 —	—	17 40 2	10,730 58 2
D:o	2:a, 5:e och 4:e Kompanier	—	—	—	37 6 3	—	—	37 6 3
D:o	8:e Kompani	—	—	—	10,105 — —	48 3 6	—	10,155 3 6
D:o	6:e D:o	—	—	—	—	—	1 28 —	1 28 —
D:o	9:e och 10:e Kompanier	—	—	—	—	—	42 37 —	42 37 —
Blekinge	Länsfängelse	—	—	—	14 9 3	1 59 —	166 23 10	182 26 6
Calmar	D:o	—	—	—	—	21 29 6	54 6 2	55 58 8
Christianstads	D:o	—	—	—	—	10 1 —	184 57 9	184 47 10
Elfsborgs	D:o	—	—	—	—	—	617 29 1	617 29 1
Gelleborgs	D:o	—	—	—	—	10 17 4	400 — —	410 17 4
Gottlands	D:o	—	—	—	—	54 14 10	29 19 3	65 54 6
Göteborgs	D:o	—	—	—	—	23 21 2	70 — 6	93 21 8
Hallands	D:o	—	—	—	—	70 51 7	4 4 3	74 56 5
Jemtlands	D:o	—	—	—	—	12 10 11	— — —	12 10 11
Jönköpings	D:o	—	—	—	—	50 — —	122 3 9	172 3 9
Kopparbergs	D:o	—	—	—	—	42 9 10	58 56 2	100 46 —
Kronobergs	D:o	—	—	—	—	6 59 1	45 3 3	49 44 9
Malmöhus	D:o	—	—	—	—	504 54 3	9 7 —	515 41 3
Norrbottens	D:o	—	—	—	—	52 20 2	— — —	52 20 2
Skaraborgs	D:o	—	—	—	—	47 26 9	41 27 —	59 5 9
Stockholms	D:o	—	—	—	—	5 2 9	2 24 —	5 26 9
Södermanlands	D:o	—	—	—	—	2 50 —	70 — 11	72 50 11
Upsala	D:o	—	—	—	—	— — —	— 56 —	— 56 —
Wernlands	D:o	—	—	—	—	23 13 —	139 46 11	188 15 11
Westerbottens	D:o	—	—	—	—	4 5 3	— — —	4 5 3
Westmanlands	D:o	—	—	—	—	79 13 5	— — —	79 13 5
Örebro	D:o	—	—	—	—	66 14 —	17 43 —	84 11 —
Östergötlands	D:o	—	—	—	50 — —	48 14 2	163 — —	266 14 2
Inkomster icke tillhörande viss Fångvårdsanstalt		774,000	—	150	—	2 21 —	86 15 3	774,253 56 3
Summa		774,000	515 16	150	246,252 4	1,117 16 2	8,063 26 3	1,029,901 10 9

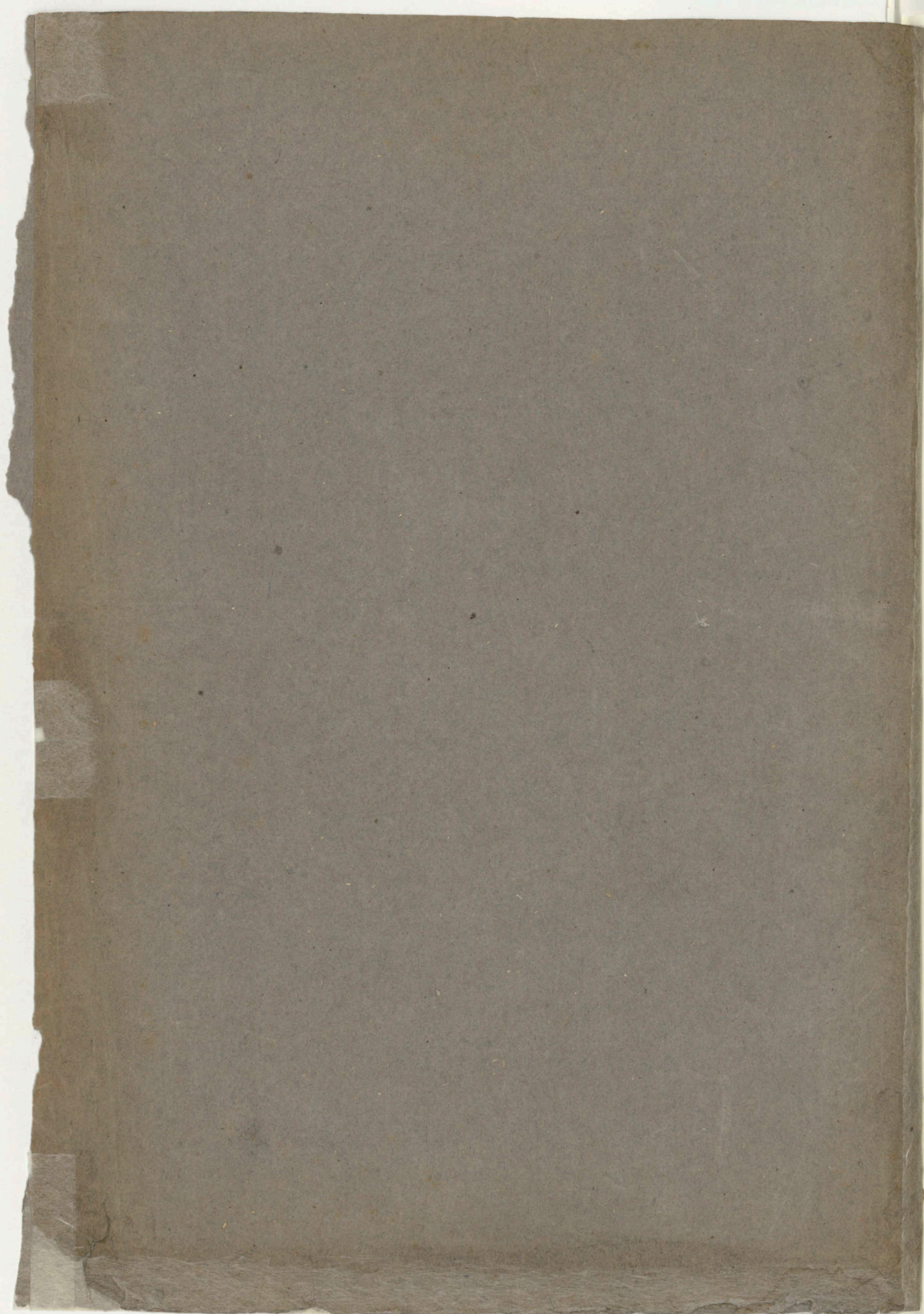
Anm. De i huvudboken å särskilde conti bokförde utgifter för Straff- och Arbetshuset å Norrmalm 45 Rdr 16 sk. afskrifning, för Länsvärdet i Wernland 153 Rdr 16 sk. oriktig aföring, samt för Länsvärdet på Gottland 270 Rdr, utgörande bidrag till Arbetshuset i Wisby, samt enligt conto med allidne Kamereraren vid Norrköpings Straff- och Arbetsfängelset, C. d'Aillys sterbhus 6 sk. afskrifning, äro här ofvan inberäknade i Generella Förvaltningskostnaderna för nämnde fängelser.

Norvège

Villes

voir Christiania 65.



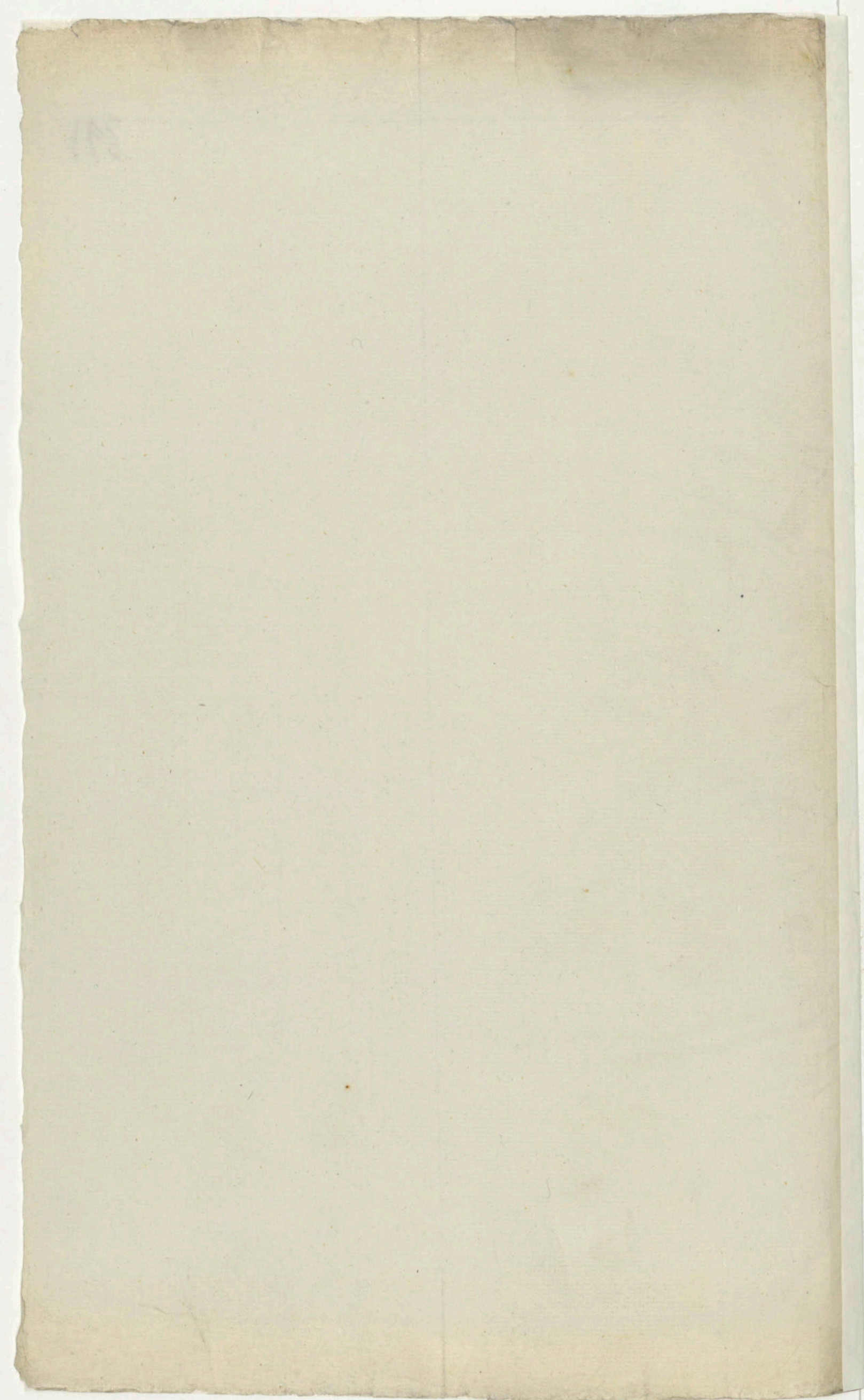


Christiania - Norwège

390

Blank page with faint, illegible markings at the top.

391



Name		Age		Sex		Profession		Religion		Marital Status		Place of Birth		Date of Arrival		Date of Departure		Remarks	
John Smith		25		Male		Teacher		Protestant		Single		New York		Jan 15		Feb 10		Good	
Mary Jones		30		Female		Housewife		Catholic		Married		Ireland		Mar 20		Apr 15		Fair	
James Brown		40		Male		Farmer		Protestant		Married		England		May 10		Jun 5		Excellent	
Elizabeth White		28		Female		Teacher		Protestant		Single		Scotland		Jul 1		Aug 1		Very Good	
Robert Green		35		Male		Merchant		Jewish		Married		Poland		Sep 1		Oct 1		Good	
Sarah Black		22		Female		Housewife		Catholic		Single		France		Nov 1		Dec 1		Fair	
William Grey		45		Male		Farmer		Protestant		Married		Germany		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Anna Miller		38		Female		Housewife		Catholic		Married		Italy		Mar 1		Apr 1		Good	
Thomas Wilson		50		Male		Merchant		Jewish		Married		Russia		May 1		Jun 1		Very Good	
Margaret Lee		20		Female		Housewife		Protestant		Single		Sweden		Jul 1		Aug 1		Fair	
George Hall		42		Male		Farmer		Protestant		Married		Denmark		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Charlotte King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Spain		Nov 1		Dec 1		Good	
Richard Scott		32		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Elizabeth Adams		28		Female		Housewife		Protestant		Single		Norway		Mar 1		Apr 1		Fair	
Henry Baker		48		Male		Farmer		Protestant		Married		Finland		May 1		Jun 1		Excellent	
Mary Clark		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Portugal		Jul 1		Aug 1		Good	
John Evans		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Hungary		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Harris		21		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Nov 1		Dec 1		Fair	
Thomas Young		41		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		26		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		34		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		39		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		33		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		28		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		38		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		26		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		34		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Belgium		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		39		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		28		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		33		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		38		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		26		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		34		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Belgium		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		39		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		28		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		33		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		38		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		26		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		34		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Belgium		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		39		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		28		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		33		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Belgium		Jul 1		Aug 1		Fair	
Richard Scott		38		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Sep 1		Oct 1		Excellent	
Anna Miller		26		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Nov 1		Dec 1		Good	
John Evans		31		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		Jan 1		Feb 1		Very Good	
Margaret Turner		22		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Mar 1		Apr 1		Fair	
George Phillips		36		Male		Farmer		Protestant		Married		Poland		May 1		Jun 1		Excellent	
Elizabeth King		25		Female		Housewife		Catholic		Single		Hungary		Jul 1		Aug 1		Good	
Richard Scott		34		Male		Merchant		Jewish		Married		Greece		Sep 1		Oct 1		Very Good	
Anna Miller		27		Female		Housewife		Catholic		Single		Belgium		Nov 1		Dec 1		Fair	
John Evans		32		Male		Farmer		Protestant		Married		Austria		Jan 1		Feb 1		Excellent	
Margaret Turner		23		Female		Housewife		Catholic		Single		Switzerland		Mar 1		Apr 1		Good	
George Phillips		37		Male		Merchant		Jewish		Married		Czech Republic		May 1		Jun 1		Very Good	
Elizabeth King		24		Female		Housewife		Protestant		Single		Slovakia		Jul 1					

*Navigations de Christiania
pendant l'année 1835*

392 bis

Pays de Provenance et de Destination	Entrée des bâtiments sous pavillon						Totaux par pays		Sortie des bâtiments sous pavillon						Totaux par pays		Totaux par pays Entrée & Sortie reunies		Observations
	Norvégien		du pays de provenance		Tiers		l'entré		Norvégien		du pays de destination		Tiers		la sortie		reunies		
	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Navires	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Navires	Tonnage	Navires	Tonnage	
Angleterre	64	14812	1	201	"	"	65	15013	75	18075	1	201	"	"	76	18276	141	33289	
Belgique	2	373	"	"	"	"	2	373	2	453	"	"	"	"	2	453	4	726	
Bresil	"	"	"	"	"	"	"	"	1	181	"	"	"	"	1	181	1	181	
Danemark	57	3544	194	9663	28	2505	279	15712	16	997	187	9498	"	"	203	10495	482	26107	
Altona	24	3187	1	96	"	"	25	3283	7	934	"	"	"	"	7	934	32	4217	
Espagne	6	2161	"	"	"	"	6	2161	"	"	"	"	"	"	"	"	6	2161	
France	75	15966	1	232	"	"	76	16198	141	32368	1	232	11	1923	153	34523	229	50721	
Hollande	2	696	2	273	"	"	4	969	"	"	"	"	"	"	"	"	4	969	
Mecklenbourg	1	64	"	"	1	163	2	227	"	"	"	"	"	"	"	"	2	227	
Portugal	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Prusse	8	715	"	"	10	654	18	1369	"	"	"	"	"	"	"	"	18	1369	
Russie	7	549	"	"	"	"	7	549	"	"	"	"	"	"	"	"	7	549	
Suède	"	"	22	852	"	"	22	852	2	682	36	2178	"	"	38	2860	60	3712	
Villes anscatiques	2	432	3	720	5	390	8	1542	1	181	"	"	"	"	1	181	9	1723	
	248	42499	244	12037	42	3712	514	58248	245	53871	225	12109	11	1923	481	67903	995	126151	

Navigation de Christiania en 1836

Pays de Provenance et de Destination	Entrée des bâtiments sous pavillon						Totaux par pays à l'entrée		Sortie des bâtiments sous pavillon						Totaux par pays à la sortie		Totaux par pays Entrée & sortie reunies	
	Norvégien		du pays de provenance		Etr.		Navires	Tonnage	Norvégien		Pays de provenance		Etr.		Navires	Tonnage	Navires	Tonnage
	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage			Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage				
Angleterre	76	16231	"	"	"	"	76	16231	91	20703	"	"	"	"	91	20703	167	36934
Belgique	2	450	"	"	"	"	2	450	"	"	"	"	"	"	"	"	2	450
Bresil	1	181	"	"	"	"	1	181	1	181	"	"	"	"	1	181	2	362
Danemark	36	2053	185	9877	20	1812	241	13742	13	778	208	11071	1	73	222	11922	463	25664
Altona	28	3030	3	304	"	"	31	3334	10	1044	"	"	"	"	10	1044	41	4378
Espagne	8	2590	"	"	"	"	8	2590	"	"	"	"	"	"	"	"	228	52590
France	71	16455	1	232	2	430	74	17117	140	33232	1	232	7	1047	148	34511	222	51828
Hollande	2	634	1	87	"	"	3	721	"	"	1	87	"	"	1	87	4	808
Mecklenbourg	1	64	"	"	1	63	2	127	"	"	"	"	"	"	"	"	2	127
Portugal	2	639	"	"	"	"	2	639	"	"	"	"	"	"	"	"	2	639
Prusse	25	2236	"	"	40	3090	65	5326	"	"	"	"	"	"	"	"	65	5326
Russie	3	333	"	"	"	"	3	333	"	"	"	"	"	"	"	"	3	333
Suède	3	118	9	607	7	757	12	725	7	1129	16	1357	"	"	23	2486	35	3211
Villes anseatiques Paysansbourg	"	"	"	"	2	114	2	114	2	319	"	"	"	"	2	319	4	433
Totaux	258	45014	199	11107	65	5509	522	61630	264	57386	227	12826	8	1120	499	71332	1021	132962

The above is a list of the names of the persons who have been admitted to the office of the Secretary of the Board of Education, since the last meeting of the Board, and who have been appointed to the various offices of the Board.

Name	Age		Education		Residence		Occupation	
	1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857
John A. Smith	25	26	27	28	29	30	31	32
James B. Jones	22	23	24	25	26	27	28	29
William C. Brown	20	21	22	23	24	25	26	27
Charles D. White	18	19	20	21	22	23	24	25
Edward E. Black	16	17	18	19	20	21	22	23
George F. Green	14	15	16	17	18	19	20	21
Henry G. Hall	12	13	14	15	16	17	18	19
Isaac H. King	10	11	12	13	14	15	16	17
John I. Lee	8	9	10	11	12	13	14	15
William J. Miller	6	7	8	9	10	11	12	13
Charles K. Nelson	4	5	6	7	8	9	10	11
Edward L. Oliver	2	3	4	5	6	7	8	9
George M. Parker	1	2	3	4	5	6	7	8
Henry N. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac O. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
John P. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
William Q. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles R. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward S. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
George T. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry U. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac V. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
John W. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
William X. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles Y. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward Z. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
George A. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry B. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac C. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
John D. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
William E. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles F. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward G. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
George H. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry I. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac J. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
John K. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
William L. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles M. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward N. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
George O. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry P. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac Q. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
John R. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
William S. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles T. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward U. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
George V. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry W. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac X. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
John Y. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
William Z. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles A. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward B. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
George C. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry D. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac E. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
John F. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
William G. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles H. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward I. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
George J. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry K. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac L. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
John M. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
William N. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles O. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward P. King	0	1	2	3	4	5	6	7
George Q. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry R. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac S. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
John T. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
William U. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles V. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward W. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
George X. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry Y. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac Z. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
John A. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
William B. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles C. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward D. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
George E. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry F. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac G. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
John H. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
William I. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles J. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward K. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
George L. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry M. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac N. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
John O. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
William P. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles Q. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward R. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
George S. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry T. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac U. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
John V. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
William W. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles X. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward Y. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
George Z. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry A. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac B. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
John C. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
William D. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles E. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward F. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
George G. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry H. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac I. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
John J. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
William K. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles L. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward M. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
George N. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry O. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac P. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
John Q. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
William R. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles S. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward T. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
George U. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry V. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac W. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
John X. King	0	1	2	3	4	5	6	7
William Y. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles Z. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward A. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
George B. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry C. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac D. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
John E. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
William F. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles G. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward H. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
George I. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry J. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac K. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
John L. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
William M. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles N. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward O. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
George P. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry Q. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac R. King	0	1	2	3	4	5	6	7
John S. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
William T. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles U. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward V. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
George W. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry X. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac Y. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
John Z. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
William A. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles B. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward C. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
George D. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry E. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac F. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
John G. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
William H. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles I. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward J. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
George K. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry L. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac M. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
John N. Miller	0	1	2	3	4	5	6	7
William O. Nelson	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles P. Oliver	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward Q. Parker	0	1	2	3	4	5	6	7
George R. Quinn	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry S. Reed	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac T. Stewart	0	1	2	3	4	5	6	7
John U. Taylor	0	1	2	3	4	5	6	7
William V. Walker	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles W. Young	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward X. Adams	0	1	2	3	4	5	6	7
George Y. Baker	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry Z. Carter	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac A. Davis	0	1	2	3	4	5	6	7
John B. Evans	0	1	2	3	4	5	6	7
William C. Fisher	0	1	2	3	4	5	6	7
Charles D. Hall	0	1	2	3	4	5	6	7
Edward E. Jones	0	1	2	3	4	5	6	7
George F. King	0	1	2	3	4	5	6	7
Henry G. Lee	0	1	2	3	4	5	6	7
Isaac H.								

principales
 à Christianow, non compris les annales, le sel & le charbon
 à l'usage
 Tableau comparatif des Marchandises importées qui ont payé des droits de Douane pendant les années 1835 & 1836.

Noms des Marchandises	Quantité		Valeur		Noms des Marchandises	Quantité		Valeur		Noms des Marchandises	Quantité		Valeur		Noms des Marchandises	Quantité		Valeur		Observations
	1835	1836	1835	1836		1835	1836	1835	1836		1835	1836	1835	1836		1835	1836	1835	1836	
Alun	9000 d.	11000 d.			Cuirs de bœuf	19000 d.	32000 d.			Marmite en fer	13	14000 d.			Alun	7000 d.	8000 d.			
Amandes	5000 d.	11500 d.			Candide de Chine	81000 pds	147000 pds			Melops	148000 d.	208000 d.			Pis	109000 d.	125000 d.			
Arise & fenail	18000 d.	25000 d.			Corde de Chine	13	1000 d.			Huile	3000 d.	34000 d.			Sagou	3000 d.	4000 d.			
Arac	1300 pds				Espirite	41000 pds	13			Oeufs	13	52000 pds			Savon	44000 d.	20200 d.			
Beurre	74000 d.				Etoupes	39000 d.	35500 d.			Oranges	3000 pds	88000 pds			Sal	62000 d.	22000 d.	13		
Bois de Brésil	52000 d.	75000 d.			Fayence	25000 d.	22000 d.			Papier	6000 d.	13			Soierie	13	800 d.			
de Compiegne		30000 d.			Porcelain	22000 d.	22000 d.			Pommes	4000 pds	13			Sucre brut	358000 d.	510000 d.			
de mûre		5000 d.			Figues	13	2000 d.			Pommes brutes					" raffiné	552000 d.	383000 d.			
Bouillon	5000 d.				Fil de coton	55000 d.	64500 d.			8 papiers de papier	19000 d.	68000 d.			Suif	9000 d.	35000 d.			
Cacao	3000 d.	36000 d.			Fromage	30000 d.	108000 d.			Piments		4700 d.			Sumak	5000 d.	13			
Café	646000 d.	787000 d.			Gingembre	3000 d.	16500 d.			Piment de Caenn	9000 d.	6000 d.			Tabac	398000 d.	351000 d.			
Candle	800 d.	2100 d.			Grains de sésame	32000 d.				Piment de terre	5000 d.	6500 d.			Thé	7000 d.	9000 d.			
Céruse	13	34500 d.			Huile	3000 d.	5000 d.			Piments de lib		7000 d.			Tissus en coton	54000 d.	74300 d.			
Charme	11000 d.	61000 d.			Huile	25000 d.	29000 d.			Poivre	3000 d.	9500 d.			" en laine	63000 d.	81000 d.			
Charbon	10000 d.				Hydromel	13	15000 pds			Potasse	7000 d.	3000 d.			Tissus d'emballage	18000 d.	10000 d.			
Celle	3000 d.	13			Indigo	2000 d.	3000 d.			Poivre	13	11000 d.			Tissus	43000 d.	77000 d.			
Coton en laine	61000 d.	70500 d.			Lain	30000 d.	26000 d.			Prunelles	30000 d.	33000 d.			" d'emballage	13	4000 d.			
Couleurs	5000 d.				Lard	13	11000 d.			Raisins secs	50000 d.	57000 d.			Verreries	9000 d.	13			
					Lin	39000 d.	60000 d.			Raisins de Corinthe	13	3500 d.			Vins de sublimation	13	15000 d.			
															Vin	119000 pds	134000 pds			
															Vin d'igre	16000 pds	32000 pds			

Quantité de l'année 1836

1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881
 1882
 1883
 1884
 1885
 1886
 1887
 1888
 1889
 1890
 1891
 1892
 1893
 1894
 1895
 1896
 1897
 1898
 1899
 1900

Date	Particulars	Debit		Credit	
		1872	1873	1872	1873
Jan 1	Balance				
Jan 2	to Cash				
Jan 3	to Cash				
Jan 4	to Cash				
Jan 5	to Cash				
Jan 6	to Cash				
Jan 7	to Cash				
Jan 8	to Cash				
Jan 9	to Cash				
Jan 10	to Cash				
Jan 11	to Cash				
Jan 12	to Cash				
Jan 13	to Cash				
Jan 14	to Cash				
Jan 15	to Cash				
Jan 16	to Cash				
Jan 17	to Cash				
Jan 18	to Cash				
Jan 19	to Cash				
Jan 20	to Cash				
Jan 21	to Cash				
Jan 22	to Cash				
Jan 23	to Cash				
Jan 24	to Cash				
Jan 25	to Cash				
Jan 26	to Cash				
Jan 27	to Cash				
Jan 28	to Cash				
Jan 29	to Cash				
Jan 30	to Cash				
Jan 31	to Cash				
Feb 1	to Cash				
Feb 2	to Cash				
Feb 3	to Cash				
Feb 4	to Cash				
Feb 5	to Cash				
Feb 6	to Cash				
Feb 7	to Cash				
Feb 8	to Cash				
Feb 9	to Cash				
Feb 10	to Cash				
Feb 11	to Cash				
Feb 12	to Cash				
Feb 13	to Cash				
Feb 14	to Cash				
Feb 15	to Cash				
Feb 16	to Cash				
Feb 17	to Cash				
Feb 18	to Cash				
Feb 19	to Cash				
Feb 20	to Cash				
Feb 21	to Cash				
Feb 22	to Cash				
Feb 23	to Cash				
Feb 24	to Cash				
Feb 25	to Cash				
Feb 26	to Cash				
Feb 27	to Cash				
Feb 28	to Cash				
Feb 29	to Cash				
Feb 30	to Cash				
Feb 31	to Cash				
Mar 1	to Cash				
Mar 2	to Cash				
Mar 3	to Cash				
Mar 4	to Cash				
Mar 5	to Cash				
Mar 6	to Cash				
Mar 7	to Cash				
Mar 8	to Cash				
Mar 9	to Cash				
Mar 10	to Cash				
Mar 11	to Cash				
Mar 12	to Cash				
Mar 13	to Cash				
Mar 14	to Cash				
Mar 15	to Cash				
Mar 16	to Cash				
Mar 17	to Cash				
Mar 18	to Cash				
Mar 19	to Cash				
Mar 20	to Cash				
Mar 21	to Cash				
Mar 22	to Cash				
Mar 23	to Cash				
Mar 24	to Cash				
Mar 25	to Cash				
Mar 26	to Cash				
Mar 27	to Cash				
Mar 28	to Cash				
Mar 29	to Cash				
Mar 30	to Cash				
Mar 31	to Cash				
Apr 1	to Cash				
Apr 2	to Cash				
Apr 3	to Cash				
Apr 4	to Cash				
Apr 5	to Cash				
Apr 6	to Cash				
Apr 7	to Cash				
Apr 8	to Cash				
Apr 9	to Cash				
Apr 10	to Cash				
Apr 11	to Cash				
Apr 12	to Cash				
Apr 13	to Cash				
Apr 14	to Cash				
Apr 15	to Cash				
Apr 16	to Cash				
Apr 17	to Cash				
Apr 18	to Cash				
Apr 19	to Cash				
Apr 20	to Cash				
Apr 21	to Cash				
Apr 22	to Cash				
Apr 23	to Cash				
Apr 24	to Cash				
Apr 25	to Cash				
Apr 26	to Cash				
Apr 27	to Cash				
Apr 28	to Cash				
Apr 29	to Cash				
Apr 30	to Cash				
Apr 31	to Cash				
May 1	to Cash				
May 2	to Cash				
May 3	to Cash				
May 4	to Cash				
May 5	to Cash				
May 6	to Cash				
May 7	to Cash				
May 8	to Cash				
May 9	to Cash				
May 10	to Cash				
May 11	to Cash				
May 12	to Cash				
May 13	to Cash				
May 14	to Cash				
May 15	to Cash				
May 16	to Cash				
May 17	to Cash				
May 18	to Cash				
May 19	to Cash				
May 20	to Cash				
May 21	to Cash				
May 22	to Cash				
May 23	to Cash				
May 24	to Cash				
May 25	to Cash				
May 26	to Cash				
May 27	to Cash				
May 28	to Cash				
May 29	to Cash				
May 30	to Cash				
May 31	to Cash				
Jun 1	to Cash				
Jun 2	to Cash				
Jun 3	to Cash				
Jun 4	to Cash				
Jun 5	to Cash				
Jun 6	to Cash				
Jun 7	to Cash				
Jun 8	to Cash				
Jun 9	to Cash				
Jun 10	to Cash				
Jun 11	to Cash				
Jun 12	to Cash				
Jun 13	to Cash				
Jun 14	to Cash				
Jun 15	to Cash				
Jun 16	to Cash				
Jun 17	to Cash				
Jun 18	to Cash				
Jun 19	to Cash				
Jun 20	to Cash				
Jun 21	to Cash				
Jun 22	to Cash				
Jun 23	to Cash				
Jun 24	to Cash				
Jun 25	to Cash				
Jun 26	to Cash				
Jun 27	to Cash				
Jun 28	to Cash				
Jun 29	to Cash				
Jun 30	to Cash				
Jun 31	to Cash				
Jul 1	to Cash				
Jul 2	to Cash				
Jul 3	to Cash				
Jul 4	to Cash				
Jul 5	to Cash				
Jul 6	to Cash				
Jul 7	to Cash				
Jul 8	to Cash				
Jul 9	to Cash				
Jul 10	to Cash				
Jul 11	to Cash				
Jul 12	to Cash				
Jul 13	to Cash				
Jul 14	to Cash				
Jul 15	to Cash				
Jul 16	to Cash				
Jul 17	to Cash				
Jul 18	to Cash				
Jul 19	to Cash				
Jul 20	to Cash				
Jul 21	to Cash				
Jul 22	to Cash				
Jul 23	to Cash				
Jul 24	to Cash				
Jul 25	to Cash				
Jul 26	to Cash				
Jul 27	to Cash				
Jul 28	to Cash				
Jul 29	to Cash				
Jul 30	to Cash				
Jul 31	to Cash				
Aug 1	to Cash				
Aug 2	to Cash				
Aug 3	to Cash				
Aug 4	to Cash				
Aug 5	to Cash				
Aug 6	to Cash				
Aug 7	to Cash				
Aug 8	to Cash				
Aug 9	to Cash				
Aug 10	to Cash				
Aug 11	to Cash				
Aug 12	to Cash				
Aug 13	to Cash				
Aug 14	to Cash				
Aug 15	to Cash				
Aug 16	to Cash				
Aug 17	to Cash				
Aug 18	to Cash				
Aug 19	to Cash				
Aug 20	to Cash				
Aug 21	to Cash				
Aug 22	to Cash				
Aug 23	to Cash				
Aug 24	to Cash				
Aug 25	to Cash				
Aug 26	to Cash				
Aug 27	to Cash				
Aug 28	to Cash				
Aug 29	to Cash				
Aug 30	to Cash				
Aug 31	to Cash				
Sep 1	to Cash				
Sep 2	to Cash				
Sep 3	to Cash				
Sep 4	to Cash				
Sep 5	to Cash				
Sep 6	to Cash				
Sep 7	to Cash				
Sep 8	to Cash				
Sep 9	to Cash				
Sep 10	to Cash				
Sep 11	to Cash				
Sep 12	to Cash				
Sep 13	to Cash				
Sep 14	to Cash				
Sep 15	to Cash				
Sep 16	to Cash				
Sep 17	to Cash				
Sep 18	to Cash				
Sep 19	to Cash				
Sep 20	to Cash				
Sep 21	to Cash				
Sep 22	to Cash				
Sep 23	to Cash				
Sep 24	to Cash				
Sep 25	to Cash				
Sep 26	to Cash				
Sep 27	to Cash				
Sep 28	to Cash				
Sep 29	to Cash				
Sep 30	to Cash				
Sep 31	to Cash				
Oct 1	to Cash				
Oct 2	to Cash				
Oct 3	to Cash				
Oct 4	to Cash				
Oct 5	to Cash				
Oct 6	to Cash				
Oct 7	to Cash				
Oct 8	to Cash				
Oct 9	to Cash				
Oct 10	to Cash				
Oct 11	to Cash				
Oct 12	to Cash				
Oct 13	to Cash				
Oct 14	to Cash				
Oct 15	to Cash				
Oct 16	to Cash				
Oct 17	to Cash				
Oct 18	to Cash				
Oct 19	to Cash				
Oct 20	to Cash				
Oct 21	to Cash				
Oct 22	to Cash				
Oct 23	to Cash				
Oct 24	to Cash				
Oct 25	to Cash				
Oct 26	to Cash				
Oct 27	to Cash				
Oct 28	to Cash				
Oct 29	to Cash				
Oct 30	to Cash				
Oct 31	to Cash				
Nov 1	to Cash				
Nov 2	to Cash				
Nov 3	to Cash				
Nov 4	to Cash				
Nov 5	to Cash				
Nov 6	to Cash				



[illegible]

des quantités de
 Tableau comparatif des Céréales, Sel & Charbon importés à Christiania pendant les années 1835 & 1836

396 bis

Pays de Provenance	Froment		Orges		Seigle		Avoine		Malt		Bois		Pommestes		Sel		Charbon		Observations
	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	1835 Sonne	1836 Sonne	
Angleterre	2200	"	12060	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2700	"	
Danemark	9575	8720	66875	57625	39485	27505	1900	4310	250	750	385	"	"	"	600	"	"	"	
Espagne	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12400	6500	"	"	
Hambourg	"	"	"	"	1700	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Mecklenbourg	100	"	1000	450	500	600	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Portugal	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2500	"	"	
Pruisse	1250	1010	730	14600	9350	29865	"	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
2 Suède	17	"	990	600	202	100	1200	1895	"	"	"	"	1300	"	"	"	"	"	
1 Russie	"	"	"	"	"	150	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2500	"	"	
France	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Totaux	13,082	9730	81,655	73,275	57,237	58,220	3100	6405	250	750	385	"	1300	"	13,000	12,500	2700	"	

Norsk Handels Tidende N^o 1183, 25 Janvier 1837 / v^e /

Tableau de quotités de Céréales, d'Eau de vie de grains & de Pommes de terre importées de l'Intérieur pendant l'année 1836 à Christiania

Mois	Eau de vie de grains		Orge		Grain d'orge		Sarrin d'orge		Pois		Avoine		Sarrin d'avoine		Froment		Seigle de Froment		Sarrin de Seigle		Pommes de terre		Observations
	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	unité	quotité	
Janvier	pot	73063	tonne	131 1/2	tonne	"	tonne	35	tonne	1 1/2	tonne	1004	tonne	538 1/2	tonne	17	tonne	388	tonne	275 1/2	tonne	1488 3/4	
Février		86197		248		"		94 1/2		3		1499 1/2		1276 1/2		244		542 1/2		345		1269	
Mars		60389 1/2		237		"		61		"		1928 1/2		729 1/2		1 1/2		345 1/2		225 1/2		1326	
Avril		4044		65 1/2		"		10		4 1/2		298		86 1/2		"		29		2		674	
Mai		3950		30 1/2		"		1/2		"		351 1/2		166 1/2		3		28		28		808 1/4	
Juin		30671		55 1/2		"		3 1/2		1/2		547		228 1/2		1 1/2		58 1/2		65		666	
Juli		4315 1/2		35		"		16 1/2		1		247		213 1/2		"		32		57		250	
August		3937		8		"		15		"		245 1/2		184		"		69		18 1/2		942	
Septembre		3209		21		"		13		2 1/2		287		146		1		280		70 1/2		2396 1/2	
Octobre		4463		24 1/2		"		13		1 1/2		1422 1/2		223 1/2		2		242 1/2		80 1/2		4970 1/2	
Novembre		5878		27 1/2		"		86 1/2		1 1/2		1226		255		7 1/2		172		58 1/2		2730 1/2	
Décembre		42494 1/2		155 1/2		"		25		1		1988 1/2		517 1/2		3		242		86 1/2		2036	
Totaux	pot	322611 1/2	tonne	1519 1/2	tonne	"	tonne	393 1/2	tonne	17	tonne	11045	tonne	4565 1/2	tonne	280 1/2	tonne	2429	tonne	1312 1/2	tonne	19567 1/2	

397 h

438

Korn-förskott till Christiania

från 1827 till utmed 1837.

	Aug	Byg	frukt.	potat.	Mal.	färsa	byggn.	Byggn.	färderna	Recapitulation
1827,	35000,	37100,	15300,	1700,	5900,	2200,	2700	3400	Byggn. 50.	100,000
1828,	32800,	40800,	5700,	1700,	6000,	1700,	2800	21650	116m	91,200
1829,	36400,	35400,	3700,	900,	3600,	180,	1100	7000	52m	81,200
1830,	35000,	45500,	3100,	1500,	3700,	1180,	1250	83600	35m	92,000
1831,	60340,	80800,	3200,	2200,	3500,	8000,	1800	14200	106m	160,700
1832,	46000,	54100,	3000,	3000,	4100,	14300,	1450	130200	45m	127,400
1833,	36600,	62600,	6400,	2600,	3700,	2000,	1930	150,600	24m	117,000
1834,	40000,	102200,	9400,	2650,	5780,	3180,	1900	83400	12m	166,000
1835,	54800,	90400,	14200,	3900,	5100,	4100,	2000	4000	125m	175,000
1836,	62100,	79100,	10650,	3520,	3400,	8050,	2400	13150	132m	169,200
1837,	97400,	192800,	17900,	8800,	9000,	14100,	3250	7000	170m	342,200

Journal of the
the 1847 to 1848

Aug 1st	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 2nd	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 3rd	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 4th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 5th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 6th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 7th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 8th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 9th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 10th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 11th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 12th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 13th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 14th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 15th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 16th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 17th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 18th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 19th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 20th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 21st	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 22nd	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 23rd	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 24th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 25th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 26th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 27th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 28th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 29th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 30th	Left for the	the 1847 to 1848
Aug 31st	Left for the	the 1847 to 1848

393
Cw. Christiania endfort - 1835.

Mæb	_____	_____	6,100	Ca
Erter	_____	_____	3,800	—
Grøn	_____	_____	1,900	—
_____ " 1836				

Mæb	_____	_____	4,100	—
Erter	_____	_____	4,100	—
Grøn	_____	_____	2,500	—

Chr 20 Jan 1838.
Wrij



Cw. J. Rouz; Frank
Lonnala

On Christmas eve - 1832.

1000	1000	1000
1000	1000	1000
1000	1000	1000

1000	1000	1000
1000	1000	1000
1000	1000	1000

1000 1000 1000



1000 1000 1000

400

James L. Smith
of the
Co.

Det Kongl. Danske Consulat.

PRIIS - COURANT


over

Vine, Brændevine m. m. hos J. P. Larsen

I CHRISTIANIA.

		pr. Bouteille.				pr. Bouteille.	
		Spdlr.	Skill.			Spdlr.	Skill.
RÖDE VINE: Lafitte { Chateauxvine, } . . .				SÖDE VINE: Rivalsaltes { Mu- } . . .			
Laroze { hjemkommen } . . .				Frontignan & Lünel { scat- } . . .			
Margeaux { paa Flasker. } . . .				Picardan { Vine. } . . .			
Laroze				Do.			
Do.				Malaga			
Do.				Do.			
Hauthrion				Do.			
Margeaux				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Corsicanerviin			
St. Julien.							
Do.							
Do.				RHINSKE VINE:			
Do.				Rudesheimer af 1783 { Cabinetviin, } . . .			
Do.				Hochheimer af 1822 { hjemkommen } . . .			
Do.				Liebfraumilch 1822 { paa Flasker. } . . .			
Medoc.				Johannesberger af 1825			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Do.			
Do.				Marcobrunner af 1822			
Do.				Nierensteiner af —			
Do.				Rudesheimer			
St. Estephe.				Do.			
Do.				Braunsberger - Moselviin			
Cotes							
Do.							
Do.							
Portviin				FINE DESERTVINE:			
Do.				Ægte Caps Constantia pr. $\frac{1}{2}$ Flaske . . .			
Do.				Tokayer — Do.			
Do.				Lacrimae Christi			
Do.				Cyper-Viin			
Do.				Syracus			
Do.				Heremitage			
Figueria							
Burguuder, fineste Chamber-				FINE FRANSKE LIQUEURS:			
tin hjemkommen paa Flasker . . .				Marachino			
Oeil de Perdrix (rød Champagne) . .				Parfait Amour {			
				Creme d'Rose {			
				— d'Noyan {			
				Huile d'Orange {			
				Persico {			
				Parfait Amour, Creme d'Noyan &			
				Persico paa $\frac{1}{2}$ Flaske			
				BRÆNDEVINE:			
				Ægte Cognac af 1802			
				Do. do. af 1810			
				Do. do.			
				Do. do.			
				Gammel Armagnac			
				Yngre Do.			
				Rom, St. Croix			
				Do. Jamaica			
				Do. do.			
				Arac, ægte Batavia, hjemkommen paa			
				Flasker			
				Do. paa do.			
				Do.			

	pr. Bouteille.			pr. Bouteille.	
	Spdlr.	Skill.		Spdlr.	Skill.
BRÆNDEVINE:					
Arac		60	Double Broun Stout Porter, hjem-		
Do.			kommen paa Flasker		42
Bordeaux-Brændeviin		24	Lys Porter do. do.		38
Do.		21	Porter, aftappet her		30
Do.		18	Do.		28
Do.			Do.		24
Aquavit af Maschmann		28	Burton Ale		32
Do. distilleret sød & Karve		15	Eddike, bedste Bordeaux		15
Do. simpel		9	Do. ringere		12
			Mjød		15

 Ledige Flasker maae tilbageleveres, med Undtagelse for Champagne, Burgunder, Liqueurs, 1mo og 2de Sort Arac; Chateau, Desert- og Cabinetviin, hvis ei blive disse beregnede særskilt med 5 Skill. pr. Stk., men som igjen godtgjøres, naar de ubeskadigede leveres tilbage.

CHRISTANIA, *29 Juli 1836.*



*Vastlys paa - 11-7-1836
Følges paa Bte 2. 12*

Romagnat	p. Slafte	607	32 ⁵
Gammal Läger	"	"	48 ⁵
8 gradus drumbandin	"	"	18 ⁵
7	2 ⁵	"	15 ⁵
Kortnium	"	"	60 ⁵
Wadurva	"	"	60 ⁵
Emviffa	"	"	30 ⁵
Koh. Minn	"	"	"
H. Cotepe	"	"	36 ⁵
Medoc	"	"	24 ⁵
Cotes	"	"	18 ⁵
2 ⁵ 3 ⁵ 4 ⁵	"	"	16 ⁵
Ullfaand	p ⁵	"	28 ⁵
Laffen, naar minst 10. 5. lages	"	"	23 ^{1/2}
Landis	"	"	24 ⁵
Lorander	"	"	20 ⁵
Lofte	p. p. k. b.	"	14 ⁵
gimlt jannafjeller	p ⁵	"	15 ⁵
pulsmifjort	2 ⁵	"	20 ⁵
Lugatar	"	"	24 ⁵
Liquor, fransk.	p. L.	14 ⁵	12 ^{1/2}
Winfelablaum	p. L. d.	"	10 ⁵
2 ⁵ 3 ⁵ 4 ⁵	"	"	10 ⁵
W. allier	"	"	3 ⁵
Lardomum	"	"	8 ⁵
Laur	"	"	2 ⁵

Kibor	per	28 ^o
Rojins, Sanyona,		12.
Rifingvju		11 ^o
Raffinade, (i Copenhagen)		23 ^o
Sazagvju		18 ^o
Snyglar		8 ^o
Langolfur		72 ^o
Judumal		8 ^o

for W Bruneich & Co

1

403

Det Norske Universitets Museum
for Nordiske Oldsager.

Grundlaget for den Samling af Nordiske Oldsager,
som nu tilhører det Norske Universitet, er lagt
af det kongelige Selskab for Norges Vel i Årrene
1810-1815. I Året 1823 blev det samlede, som
dengang bestod af 296 Stykker, hvoraf kun faa
fandtes mærkelige eller kostbare, frejaset til
Universitetet. Det manglende dengang et pas-
sende Locale for Samlingen, og denne henlaa
jaaledes i flere Aar uordnet og usikret.
I 1828 blev et temmelig indskrænket
Locale indvundet til dens Opstilling, og
derpaa Samlingen aabnet for Publicum til visse
bestemte Tider. I 1833, da den allerede delli-
ved kjøbt daer ved Gaver var bleven betydelig
forøget, erholdt den et rummeligere og for
dens Beskrivelse bedre indrettet Locale. For
Karakteren er den ordnet og catalogiseret under
892 Nummere og indeholder mange især alle
antiquariske mærkelige men ogsaa ydelt kost-
bare Sager.

Samlingen 1^{de} Afdeling bestaar af Beskrivelser af
Steen fra en Tidraeldes, der Brugen af de haardere
Metaller endnu var ubegyndt. Dette Slags Beskrivelser
 findes i stor Mængde i Danmark og det sydlige Sue-
rige, dels i saerskille Ligninger i Jordens, dels i Gravhøi,
 der undertiden tillige indeholder enkelte saadanne arkiver
 Smijebeskrivelser af Guld eller Bernsteen, saerlig Levning
 af iblandte Kunnefskræller eller Afskrifter af benyttede Leer af en saadanne Form. Steen. Beskrivelser
 der sjelden omtaler at paget mere end til en Brug
 som Redskaber end som Vaaben. — I Norge og
 det nordlige Sverige er, saavidt vides, hithil ikke
 opdaget nogen Gravhøi, som indelukkende har inde-
 holdt Stenbeskrivelser, og som omend naar Grund heraf
 kan antages for ældre end de haardere Metaller
 Brug. Der findes vistnok af og til fyndte Øxer,
Knive, Heisler, Øxer og Hammere af Steen, men
 afspredte i Jordens. Denne Afdeling af Samlingen er
 saaledes, naar Norske Lager angaaer, især me-
 get betydelig. —

Den 2^{de} Afdeling bestaar af Beskrivelser fra en
Tidraeldes, der Kølleberch anvendtes til Vaaben og Red-
skaber, men Brugen af Jern endnu var ubegyndt.
 Bysaerlig paa dette Slags Beskrivelser er Norge og det nordlige
Sverige fattigt i Sammenligning med det sydlige Sue-
rige og Danmark. Af saadanne Lager, saendnu Norge,
 indeholder imidlertid Samlingen nogle saerlige Stykker

Jærskem flens og conferverede Spejd. Olsker og sidmar.
 ket Arbeide, findene jærfælt liggende under ind Sten:
 digne, samt et Loerd, som tilligemed flens Smær.
 fjer af Kølber og Højner af grovt vildent Tis er fin.
 det i en Græstøi fra Nørge Vefkjæft. Kættene i det
 fe Lager er, som fadvænt, inde rundt Kølber, men
 et Slags Bronze, nemlig Kølber tilfat med Tis
 for fra duns haade at haade. -

Befogtne i begge ovennævnte Afdelinger maa
 anfies for at være fra en aldelis forhistoriske Tid. -

Den 3de Afdeling bestaar af Lager findene i
 Græstøi fra den hedenske Tid (altsaa ældre end Be.
 gyndelsen af det 11de Aarhundrede), dog fra en Tid, da
Prins af Jærsket var almindelig. Denne Afdeling
 er den rigeste og indeholder en manges Højner,
 der en del af opliffende med Højner til de hede.
 fra Nordmands Læde og Livsmæde. Man finder
 nemlig, at de have medtaget i Græstøi med deres
 Døde de Lager, som i Livet vare deres de dyre:
 hæfte: Væben, Smjær, Højner og o. s. v. Af
 hæfte findes almindelig: Loerd, Øre, Spejd,
Spejler, Pæ, Pantjespørter - men alle mindre
 og udelagte: Drømte findes: Knive, Læge,
Smide-Redskaber, Briljer, Spører, Kjæder (værf-ket.
 fjer dets af Jærsk), Bæltet, Dræbe-kar (værf-ket fjer
 fjer af Glas); - videre: Køstene Prins af Guld
 til Højner, Rommene og Højnerne, fjærerede Guldplader
 tilfat til at bringe i Wærfeder, Perle af Bernsteen

Glasmosaier og simplet fornuet Glas, samt af Guld
og Bronze, Spænder af Guld, Sølv og Bronze,
Diademmer af Bronze og Sølv, — endvidere et
Styck Guld og Sølv-Ringe, brøgt som Protalings:
middele i stedet for Hjert, smaa Dyre og Kunne:
Billeder af Glas eller Bronze, hvilke synes at have
været Amuleter eller Esprit-billeder, Terringer og
Spillebrædder af Ben; — endelig Grav-Ringe, hvori
afgivet af de brændte Ligg har været medtaget. —

Disse Sager vidne overhovedet om en saa ringe
Grad af Kunstfærdighed. Flere af dem smaa man
vel antage at være af indenlandske Arbejdere,
hvervede ved Handel eller Ragnrødder; men de
fleste en uden tvivl forfærdigede i Nyrommet. Loor:
dene — der almindelig i den en meget lange, ind-
viklede til at føies med en Haand, afstift bueegget,
fyldt med flad Sten — ere ofte ved Hæftet ind-
lagt med Guld og Sølv eller Kobber og synes at ha-
ve været af fortrinligt Staal. Det samme er Til-
fældet med Spjættene, hvis Od har været af meget
forfærdig Form. Løjldene vise sig at have været
almindelig smaa, rimeligvis cirkulære,
af Træ med Jern. Bælg og en Jern-Påle paa
hvilken de Haandens Beskyttelse. Græne have
været meget forfærdige med Kunst for Bladets Form,

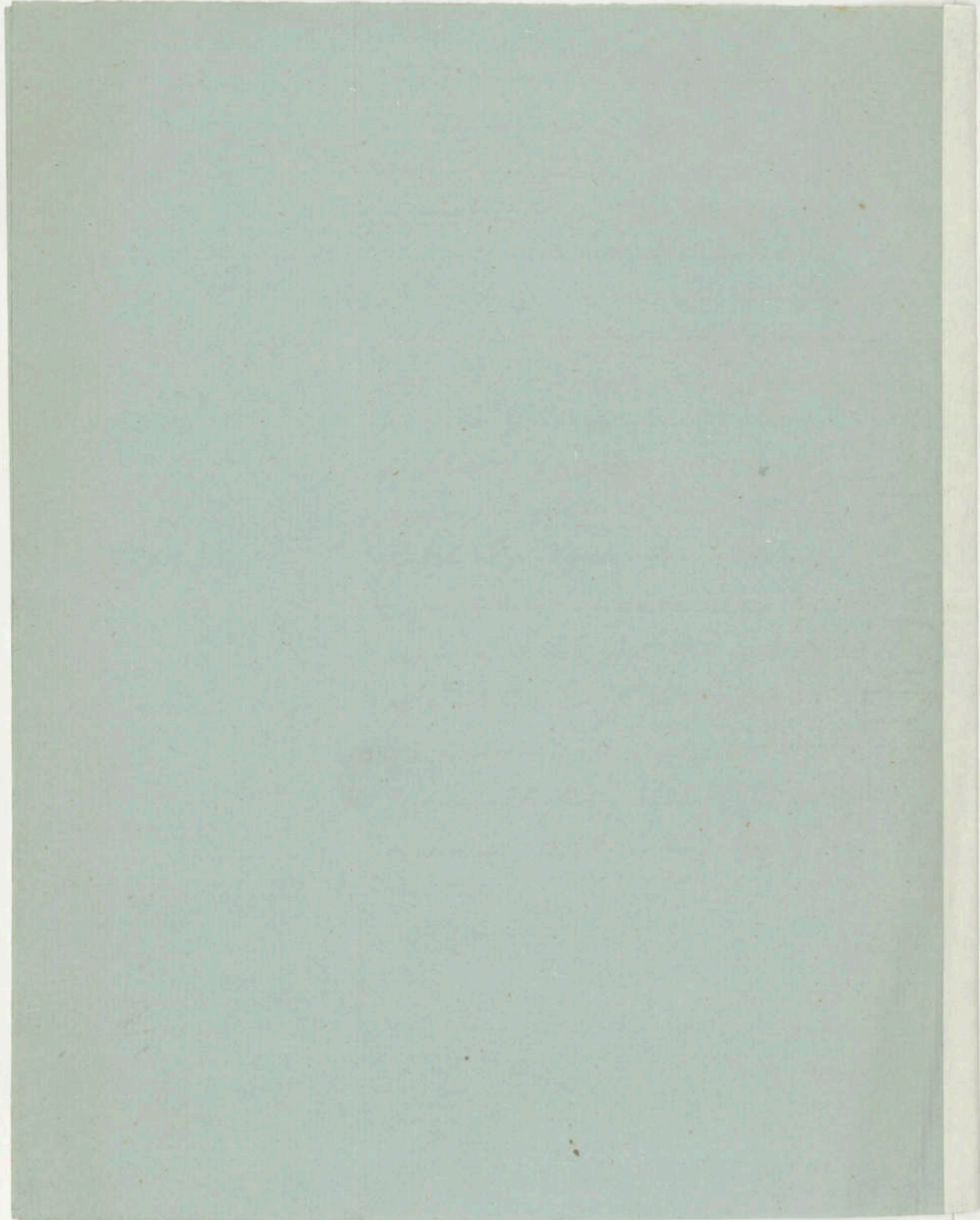
frat større frast mindet. — Graa. Honnør er ogsaa
af meget forskellig Størrelse, almindeligt af brændsel
med adskillige Givater, ogsaa ofte udspærmet af Sten
med større eller mindre Bløffhærdighed. Mindst
synes man at have brugt tre Afgrænsede Nedlagge-
rter af Sten eller Metal, der somde have tjent
tre Hængerad. — Langsøfuglene er det, de æstet
vidne om en fremmed Oprindelse; især er det Til-
fældet med flere Stykker af den overordentlig man-
lige og køstbare Trind, der i 1834 blev givet i Gæ-
despejand i Bispeviets Aark, hvoriblandt befinder
en Guldplade med Grafskrift, samt Arabi-
ske, Grafskrift og Fransiske Guldmynter indrettede
til at bære som Lingener. Dette Trind er særskilt
beskrivet i det Universitets Program af 1835. En
de andre mærkelige større Trind af Bløffhærd
Tringener fra Aarene 1824 og 1834 findes be-
skrevet i Annaler for Nordisk Oldtidskundighed 1836-
1839 pag. 142-159. —

Det maa formentlig bemærkes, at de Lige, som
mindre denne Afdeling indbefatter, æstet findes i Brind-
stygner og træst postament, — en naturlig Følge
af den lange Hæftig i Jorden. Lige om af
Guld og sølv som de af sølv er de næste som

som fældeammen have oarbejdet sig. —

Den 4^{de} Afdeling bestaar af fiindne eller
opbevarde Sager fra den Christelige Middelalder
samt andre frøekke Tider. Disse have i Almindeligh.
hed et mindre characteristisk Præg, idet de for en
stør Del findes dannede efter Nolandets Præg.
Det som i denne Afdeling mueste forges at lægge
mærke til er: Drickethornene, af hvilke der fin-
des et Par af særdeles smukt Form, — samt
de særskilte Prinsepæne, eller Almanake ind-
skræbne paa Skæve eller Plader af Tra. For-
sejellige Slags Vaaben og Redfærd findes i
denne Afdeling i en iand selskabelig Maade,
men de have som oftest kun lidt charact-
eristisk ved sig. Det samme gjælder om de
der forkommer i Sager henhørende til
den andre christelige Kirkeførelse som Mel-
lemstilleder, Håndbøger og Rigelstær. —

406



407

607 bin



Indgaaende Skibe af Vares til Christiania: 1 Lvaartal 1837. Januar, Februar og Martz.

Ankom Skibe.	Flag.	Droftig	Fra hvilket		Med Ladning af		Fra Credit oplygningen er foretaget.
			Sked.	Skibe	Byg	Rag	
			Januar	-	intet.		1200 ² Timest.
			Februar	-	intet.		6300 ² Alleen
			Marts.	-	intet.		4700 ² Blikglasr.
							6000 ² Blyhvirth.
							9000 ² Bomuld
							17000 ² Bomuldsgarn
							12000 ² Bomuldsmanufaktur Vares.
							45700 ² flak Bomulds af Drues.
							226000 ² Kaffe.
							5200 ² Pak Eddike
							50000 ² Brevp. teo.
							4500 ² Sennikel
							2800 ² Hork.
							5000 ² Hoi.
							11000 ² Lidsy frugt Lorne
							18000 ² ualegt ditto.
							2000 ² Mandler.
							23000 ² flak Hamp og Linolie
							3500 ² Oph.
							17000 ² Reis
							10,000 ² Rosina
							9000 ² Seily Rovenidg.
							51000 ² Linsp.
							6000 ² Punt Loner
							114,000 ² rest Sukker

408

Udgaaende Skibe af Vares fra Christiania: 1 Lvaartal 1837. Januar Febr og Martz.

Ankom Skibe.	Flag.	Droftig	Til hvilket		Med Ladning af	
			Sked.	Skibe	Byg	Rag
			Januar	-	intet	
			Februar	-	intet.	
			Martz	-		
1. Norsk		118.	Haver	-	160.	- " - "

Købel Stik	Flag.	Dropt Com. Lot	Fra hvilket Sted.	Købel Lørdag af.					Havne	I demme Maaned fortaet for Rest oplyst
				Thuse	Pigg	Rug	Erke	Sack.		
1. Dansk		17 1/2	Stettin.	—	—	450.				3000 " Allehaande
1. do		20.	Cappelen.	130.	70.	100.				2000 " Annis.
1. do		21.	do	—	250	180.				4000 " Blakplader
1. Svensk		32 1/2	Callumborg	—	1000	—				13400 " Bly i Klumper.
1. Dansk		16.	Taaborg.	—	160	260.				7000 " Bly i Stk.
1. do		36.	Skidkios.	—	1100	—			250.	14000 " Bomul
1. Norsk		32 1/2	Kolbeck	—	230	250.				16000 " Bomul garn
1. Svensk		38 1/2	Malmö	—	400	150			150.	17000 " Bomul manufakturvarer.
1. Dansk		22 1/2	Pillau	—	—	680.				45000 Pott. Brændsels af Druer.
1. do		29 1/2	Kiøbenhavn	—	—	850.				10000 " Læder.
1. do		45 1/2	Kiøge	—	1400	—				248,000 " Caffé
1. Svensk		30.	Callumborg	150.	—	620.				2000 " Corrunder
1. do		31.	Malmö	—	650	—				2600 Pott. Eddike.
1. do		31.	Ystad	200	170	—				13,000 " Corrunder.
1. Dansk		11.	Cappelen.	100	100	50.				5000 " Tunniskel
1. do		20 1/2	Narhuns.	80	250	200.				3000 " Kage
1. Norsk		14.	Kiøbenhavn	—	400	—				3000 " Hennig.
1. Dansk		13.	Lyndborg	—	260	50.				18000 " diverse Læder.
1. do		27 1/2	Kiøge	—	780	—				6000 " Brander.
1. do		14.	Kiøbenhavn	—	300	—				43,000 " Riss
1. do		15.	Spens	—	180	180.				18,000 " Rosinor
1. do		19 1/2	Heiliginhof	260.	—	50.				50,000 " Sænk.
1. do		14 1/2	Lyndborg	—	200	100.				200,000 " Sæt Sukker
1. Svensk		24.	Frødercia.	—	780	—				172,000 " Raffin. S.
1. Dansk		19 1/2	Kiøbenhavn	—	600	—				10,000 " Sænk.
										140,000 " Tobak.
										40,000 Pott. Vin.
										4000 " Inse. Eg.
25 Skibe.		595 Laster		920 1/2	9280 1/2	4170 1/2			400 1/2	

Udgaaede Skibe og Varer fra Christiania: 2^o Aartal 1837. April.

Antal Skibe	Flag	Droptj Com-Last.	til hvort Sked.	Med Lædning af:				
				Frosta Laster.	Skidern	Flaske ve. g. Rister	Normen.	Amchur.
1. Norsk.		61.	P. Valerij	90.				
1. Dansk		26	Kiøbenhavn	Ballast				
1. do		18 1/2	Korsens	do				
1. do		23 1/2	Aalborg	do				
1. Norsk		60.	London	90.				19000 ^{te}
1. do		169.	do	280.				
1. do		28	England	40.				
1. do		46	Dublin	80				
1. do		30.	Portsmouth	50.				
1. do		41 1/2	do	60				
1. do		38	Calais	60				
1. do		42 1/2	Altona	60				
1. do		40 1/2	Brighton	60				
1. do		26	Altona	50				Blasfarve 7000/5650 ^{te}
1. do		99	London	160				
1. Svensk		36	Warburg	Ballast				
1. Norsk.		22 1/2	Gravelines	40				
1. do		33.	Caen	40				
1. do		35 1/2	Newcastle	50				Been. 23500 ^{te}
1. do		19	Kiøbenhavn	30				7000
1. do		54	England	80				
1. do		122	London	200				Geser kind 10400 ^{te}
1. do		39 1/2	England	60				
1. do		53	do	80				
1. do		55 1/2	do	90				
1. do		52 1/2	Portsmouth	90				
26 Skibe		1269	Laster	1860	Laster			
				1040.				

Antal Ribe	Dag	Dagty Com-Leds	fra Livet sted.	Med Lørdag af			Sæd
				Hvede.	Ris.	Havre.	
1. Dansk	20 1/2		Lopkøbing		540.		
1. do	17		Callumborg		300.		
1. do	17		Stettin		50	150	
1. do	15		Lyndborg		500.		
1. do	19 1/2		Stettin		200	350.	
1. do	8 1/2		Bogensæ		100	200.	
1. do	13		Wielgunkhof	150	200		
1. do	17 1/2		Stettin	50	200	200.	
1. do	12 1/2		Lomsøe		100	150.	
1. Dansk	85 1/2		Bremer				Tobak.
1. Dansk	19		Kadunleben		200	350	
1. Dansk	30 1/2		Landskrona			900	
1. Dansk	16		Callumborg		250	130.	
1. do	12		Harhaus		100	100.	
1. do	13 1/2		Lopkøbing		300		
1. do	17 1/2		Wielgunkhof			150	200.
1. do	6		Frederikshavn				
1. Dansk	24		Conno		800		Landskrona
1. Dansk	48		Morlay	Ballast			
1. Dansk	16		Lyndborg		180	200	
1. do	13 1/2		Odense		100	100	
1. do	15		Stettin			300	
1. do	12 1/2		Kadunleben		200		
1. do	49		Morlay		1500		
1. do	17		Cappelen	30	140	180	
1. do	20 1/2		Lyndborg			400	
1. Norsk	78 1/2		Dieppe	Ballast			
1. Hollands	22		Hamburg				Hykgoos
1. Norsk	30		Horsens			100	
1. Norsk	78 1/2		Lomsøe				
1. Dansk	47		Lyndborg		800	600	
1. Norsk	130 1/2		Havre	Ballast			Hykgoos
1. do	47 1/2		Nordcaup				
1. Norsk	29		Norrem		600	140	
1. Præster	73		Kiepswalde			1350	
1. Norsk	13		Malborg			180	280.
1. do	28 1/2		Clas. Kieda		300		
1. do	49		Altona				Hykgoos
1. Dansk	13 1/2		Cappelen		150	140	
1. do	16		Lyndborg		400		
1. do	37		Holbeck		700		
1. do	14 1/2		Cappelen	80	100	100	
1. do	16		Conno		300		
1. Norsk	59		Dunkirque	Ballast			
1. Norsk	39		Widwalle			800.	
1. Norsk	78 1/2		Dunkirque	Ballast			
1. Norsk	89		Stettin	do			
1. Norsk	118 1/2		Havre	do			
1. do	62		Dieppe	do			
1. do	39		Caen	do			
1. do	22 1/2		Weymouth	do			
1. do	100 1/2		Charbourg	do			
1. do	126 1/2		Havre	do			
1. do	17 1/2		Wille				Hykgoos
1. do	14 1/2		Altona				do
1. do	149		London				do
1. Dansk	24		Cappelen		200	250	
1. do	13		Lyndborg		200		
1. Norsk	12 1/2		London	Ballast			
1. do	184		do	do			
1. Dansk	44 1/2		Wille		950.		
1. Norsk	44 1/2		Stettin		1300		
1. Norsk	25		Kiepswalde	Ballast			Hykgoos
1. do	65		Kiepswalde	Ballast			Stettin
1. do	54 1/2		Sundabund				
1. Dansk	54 1/2		Lyndborg		700	400	400
1. Norsk	40		Altona				
1. Dansk	16		Stettin			250	
1. Norsk	102		Havre	Ballast			
1. do	140 1/2		Charbourg	do			
1. Dansk	17		Callumborg		200.		
1. do	40 1/2		Pillau		1500		
1. Præster	36 1/2		Kiepswalde	700	190		
1. Norsk	57 1/2		Dieppe	Ballast			
1. Præster	18 1/2		Stralsund		130	300	
1. Norsk	14 1/2		Stettin				Hykgoos
1. Dansk	14		Kiepswalde		400		
1. do	15 1/2		Harhaus		240	100	
1. do	21		Stettin			570	
1. do	48		do		300	630	
1. do	7 1/2		Cappelen	30		20	
1. do	21		Wille		280	280	
1. do	10		Wielgunkhof		300		
1. Norsk	57		Pillau			1250	
1. Dansk	6 1/2		Frederikshavn				Landskrona
1. Norsk	19		Kiepswalde				Hykgoos
1. Dansk	36		Hamburg				do
1. Norsk	29		Kiepswalde			900	
1. Dansk	34		Stettin		500	500	
1. do	12 1/2		Lomsøe		300	50	
1. Norsk	16		Kiepswalde				
1. do	34		Caen		750		400.
1. do	44		Caen	Ballast			
1. Dansk	41		Holbeck		1300		
1. do	16		Callumborg		300	100	
1. Norsk	9		Harhaus				100
1. Dansk	19		Stettin		580		
1. do	10 1/2		Lomsøe		200		
1. do	19 1/2		Stettin	50	150	280	
1. Norsk	94		Havre				Hykgoos
1. do	13 1/2		Stettin		540		
1. do	26		Altona				Hykgoos
1. do	53 1/2		do				do
1. Dansk	23		Pillau		200	450	
1. Norsk	63		Hall	Ballast			
1. Dansk	20		Ornis	48	400		
1. do	15		Stettin		300	100	
1. do	21		Kiepswalde		530		
1. Norsk	76		Altona				Hykgoos
1. do	69		Newcastle				Stettin, Stettin og Hykgoos

110 Ribe 4222.

1138 1/2 2250 1/2 11,750 1/2 3380 1/2

Udgaaede Skibes Varer fra Christiania i 2. Kvartal 1837. *Maad.*

Antal Skibe	Flag Droeg Løbs	ti husekat Sted	Med Lædning af:						Been
			Løbs Frolask	Fredern Sønned	Hag Huse	Anskies	Olekege		
1. Norsk	19 1/2	England	30.					28,000	
1. do	57 1/2	do	80						
1. do	92 1/2	London	140.						
1. do	120 1/2	Brest	180.						
1. do	173 1/2	London	240.						
1. do	132	do	190						
1. do	39	England	50						
1. do	25 1/2	Caen	40						
1. do	64	England	90						
1. do	56	Boulogne	80.						
1. do	75 1/2	England	110.						
1. do	40 1/2	do	50						
1. do	48	Morlaix	60.						
1. Flamsk	22	Enden	Ballast						
1. Norsk	71	St. Valerij	100.						
1. do	57 1/2	Dunkirkue	80.						
1. do	36	Caen	50						
1. do	32 1/2	do	50.						
1. Svensk	85 1/2	Bordeaux	110.						
1. Norsk	78 1/2	Cherbourg	100						
1. do	45	Caen	70						
1. do	29	do	40						
1. do	100 1/2	Havre	140						
1. do	111 1/2	do	150.						
1. do	43	Roscoff	60.						
1. do	120 1/2	Havre	100						
1. do	28	Caen	40						
1. do	202 1/2	London	290.						
1. do	58	Roscoff	80						
1. do	59	Brügge	80						
1. do	39	Antwerpen	60						
1. Dansk	47	Bordeaux	70						
1. Norsk	49	Altona	60.					36,000	
1. do	126 1/2	Havre	190.						
1. do	77 1/2	Boulogne	100.						
1. do	89 1/2	England	120.						
1. do	73 1/2	Calais	100.						
1. do	64 1/2	Calais	90.						
1. do	62	Duippe	90						
1. do	65	Jersey	90						
1. do	47 1/2	Bordeaux	70.						
1. do	110 1/2	London	180						
1. do	116 1/2	Nantes	190.						
1. do	25	Kopenhagen	30.						
1. do	84	Duippe	110						
1. do	118 1/2	Brest	190.						
1. do	49 1/2	England	80						
1. do	68 1/2	Duippe	90.						
1. Løbsk	89	Bordeaux	120						
1. Norsk	53	St. Valerij	80						
9 Svensk	282	St. Peter, Sverige	Ballast						
1. Svensk	73	Galip. waide	Ballast						
1. do	18 1/2	Stralsund	do						
41 Dansk	823	St. Peter, Danmark	do						
1. Norsk	41 1/2	Perman	do						
15. Dansk	246	St. Peter, Danmark	do						
			400.	50.	60.	100.	200.		
118 Skibe 5167.			5460.	504.	607.	100	200.	3600.	
			5460.						

Antal Nibe.	Høj.	Prosty Com. Lof.	fra hvilket Sked.	Med Lædning af.							
				Wede	Byg	Byg	Flower				
1. Dansk	86.	Königsberg			300.	2800	50				
1. do	37.	Königsberg			500.	500.					
1. do	14 1/2.	Heiligenhafen	100.	150.	150.						
1. do	14 1/2.	Lindburg	50.	150.	100.						
1. do	45.	Neustadt		1350.							
1. do	15.	Lindburg		100.	200.						
1. do	16 1/2.	Königsberg		100.	300.						
1. do	22.	Stettin	100.	600.							
1. do	14.	Svensborg	200.	100.							
1. Dansk	30 1/2.	Aalborg		Patet							
1. do	31.	Leinebrunn	150.	600.							
1. Dansk	12.	Stettin		300.							
1. do	29 1/2.	Köbenhavn		850.							
1. do	20 1/2.	Stettin		600.							
1. Hollandsk	25.	Königsberg		1100.							
1. Dansk	63 1/2.	do			1800.						
1. Norsk	95.	Calais		Ballast							
1. do	53 1/2.	Spawick		do							
1. do	39.	Sommouth		do							
1. Dansk	14 1/2.	Korsens		200.	100.						
1. Dansk	25 1/2.	Kolbeek		600.							
1. Norsk	28.	Schorhamm		Ballast							
1. do	54.	Spawick		do							
1. do	99.	London		do							
1. Dansk	56.	Boulogne		do							
1. do	16.	Brunsholm		400.							
1. do	13.	Kiel		400.							
1. Dansk	31 1/2.	Callumborg		1000.							
1. Dansk	22 1/2.	Stettin		700.							
1. Norsk	71.	S. Valay		Ballast							
1. Dansk	12 1/2.	Auskebing	200.	150.							
1. Norsk	50.	Dantzig			1350.						
1. do	57 1/2.	Chatham		Ballast							
1. do	126.	Torrevichia									
1. Dansk	29.	Rooskilde		950.							
1. Norsk	30.	Hull									Hykgoos
1. do	61.	Caen		Ballast							
1. Dansk	23.	Königsberg			700.						
1. Norsk	35 1/2.	Newcastle									do
1. do	48.	Morlais		Ballast							
1. do	78.	Dieppe		do							
1. Dansk	18.	Bordeaux									do
1. do	11 1/2.	Harhaus	100.	400.							
1. do	24.	Dantzig		250.							
1. do	11.	Cappelen	100.	300.	500.						
1. do	28.	Nyborg		750.							
1. do	21.	Neustadt		650.							
1. do	6.	Frederikshavn									Levende Fiske
1. Norsk	19 1/2.	Newcastle									Hykgoos, Hestkud &c.
1. Dansk	13 1/2.	Odense		350.							
1. do	17.	Newcastle	150.	300.							
1. Norsk	39 1/2.	Poule		Ballast							
1. Dansk	20 1/2.	Nykjöbing		500.							
1. Norsk	76 1/2.	Leecamp		Ballast							
1. Dansk	15.	Korsens		250.	50.						
1. do	16.	Prostde		400.							
1. Norsk	16 1/2.	Corsica		500.							
1. Dansk	33.	Köbenhavn		650.	300.						
1. Norsk	28.	Königsberg		650.							
1. Dansk	46 1/2.	Dantzig			1300.						
1. Norsk	21.	Stettin			500.						
1. Dansk	19.	do	200.		400.						
1. Norsk	16 1/2.	Shorham		Ballast							
1. do	53.	Southampton		do							
1. Dansk	57 1/2.	Königsberg			1200.						Hykgoos.
1. Norsk	54.	Adena									
1. Dansk	17 1/2.	Stettin		150.	350.						
1. do	20 1/2.	Harhaus		500.							
1. Norsk	40 1/2.	Shorham		Ballast							
1. Dansk	17 1/2.	Apens		500.							
1. Norsk	30.	Newhaven		Ballast							
1. Dansk	24.	Stettin	50.	300.	350.						
1. do	19 1/2.	Neustadt	100.	400.							
1. Norsk	108 1/2.	Cherbourg		Ballast							
1. do	106.	La Rochelle									Fact
1. do	54 1/2.	Dunkirk		Ballast							
1. do	34.	Altona									Hykgoos
1. Dansk	16.	Callumborg		400.							
1. Norsk	46 1/2.	Costa		Ballast							
1. Dansk	12 1/2.	Kiesterminde		100.							
1. do	16.	Kiesterminde		400.							
1. Norsk	26 1/2.	Königsberg			600.						Hykgoos
1. Dansk	42 1/2.	Antwerpen									
1. Dansk	20 1/2.	Dantzig			500.						
1. do	155.	Kalborg		Ballast							
1. do	7 1/2.	Neustadt									Redevare
1. do	13 1/2.	Cappelen			150.						
1. do	21.	Stettin		300.	300.						
1. do	19.	Wella		500.							
1. Norsk	27 1/2.	Newcastle									Hykgoos & Hestkud.
1. do	18.	Königsberg			500.						
1. do	68 1/2.	Dieppe		Ballast							
1. Dansk	20.	Cappelen		300.							
1. do	8.	do			200.						
1. do	13.	Banholm		300.							
1. do	20 1/2.	Saxhöbing		400.							
1. do	20.	Königsberg			550.						
1. Norsk	59.	Oslo		Ballast							
1. do	46.	Altona									Hykgoos
1. do	60 1/2.	Bahia									Sukker & Caffé.
1. do	123.	Torrevichia									Fact
1. do	28.	Köbenhavn									Hykgoos
1. do	118.	Torrevichia									Fact
1. Dansk	21 1/2.	Stettin			600.						
1. do	22.	do		100.	500.						
1. Norsk	43.	Costa		Ballast							
1. do	97.	Kiester		do							
1. Dansk	14 1/2.	Köbenhavn			300.						
1. do	31 1/2.	Königsberg			800.						
1. do	20.	Neustadt			550.						
1. Dansk	34.	Königsberg			900.						
1. Norsk	12 1/2.	Korsens		100.	50.						
1. Dansk	63 1/2.	Blay. Cotte									Hykgoos.

115. — 4330.

1500 + 23630 + 17800 =

Med Lædning af:

Antal Skibe	Flag	Dropt Com. Sht.	ti Hundred	Skid.	Troldst. Løst	Serv. Skud.	Skibe Pens.	Skibe Pens.
46.	Danske	97 1/2	diverse	Skibe				
12.	do	188.	do		250.	100.	2000	
1.	North.	190 1/2	Havre		190.			
1.	do	127 1/2	do		180.			
1.	do	124	do		170.			
1.	do	57 1/2	Boulogne		80.			
1.	do	152 1/2	Brest		200.			
1.	do	100 1/2	Cherbourg		130.			
1.	do	78 1/2	Honfleur		100.			
1.	do	252 1/2	Brest		330.			
1.	Preussk	36 1/2	Greifswalde		Ballast			
1.	North	102.	Havre		130.			
1.	do	181	London		240.			
1.	do	152	do		200.			
1.	do	44	Crotol		60.			
1.	do	9	Charbun		do			
1.	do	26	Altona		40.			
1.	do	180 1/2	Roshefort		240.			
1.	Hollandsk	25.	Ven dam		do			
1.	North	189.	London		250.			
1.	do	20.	England		40.			
1.	do	39	do		50.			
1.	do	40	Caen		50.			
1.	do	144	London		170.			
1.	do	89	Brest		120.			
1.	do	94	Havre		130.			
1.	do	75	London		100.			
1.	do	123 1/2	La Rochelle		170.			
1.	do	63	Landrenouap.		80.			
1.	do	56	Boulogne		80.			
1.	do	54	England		80.			
1.	Preussk	63 1/2	Pillau		Ballast			
1.	North	42 1/2	Caen		70.			
1.	do	55 1/2	England		80.			
1.	do	77	Boulogne		90.			
1.	do	95	Roshefort		130.			
1.	do	57 1/2	England		80.			
1.	Hannov.	5 1/2	Hamburg		do			
1.	North	88 1/2	Honfleur		110.			
1.	do	61.	La Rochelle		80.			
1.	Preussk	46.	Malmö		Ballast			
1.	North	30.	England		18000			
1.	Preussk	86.	Pillau		Ballast			
1.	North	99	London		130.			
1.	do	48.	Crotol		70.			
1.	do	21.	Hettin		Ballast			
1.	do	76 1/2	Havre		100.			
1.	do	64.	England		90.			
1.	do	39 1/2	do		50.			
1.	do	30	do		40.			
1.	do	55 1/2	Newcastle		50.			
1.	do	78.	England		100.			
1.	do	53.	do		80.			
1.	Preussk	76 1/2	Danzig		Ballast			
1.	North	40 1/2	Thorham		50.			
1.	do	76.	Bordeaux		100.			
1.	do	54 1/2	Diappe		80.			
1.	do	78 1/2	England		100.			
1.	Preussk	48 1/2	Nordcamp		70.			
1.	North	122	Brest		170.			

116. 5710. 5780.

1837.

412

1600 Tr. Salt

2500 Tr. Salt

2400 Tr. Sap.

Hygeia

20

du

My
de

W. H. H. H.

My Dear

22222

Alfred
B. Lytle
B. Smith
B. Smith
B. Smith
B. Smith

with a
to
again
Shvan

5000
5000
3,000
26,00
16,00

700 " 20 1 1 1

Forrestal; Henry & Harold;

413

Antal. Károly. László. János. Péter. Miklós. János

[illegible]

97⁴/₁₀₀ 3849. *lusur* 1270⁴/₁₀₀ 14585⁴/₁₀₀ 21458⁴/₁₀₀ 1736⁴/₁₀₀ 935⁴/₁₀₀ 990⁴/₁₀₀ 350⁴/₁₀₀

Indkomne Skibe og Varer til Christiania 3^{die} Quartal 1837 September.

Skibene		Commiss. Fra hvilket		Hvad Ladning af					414	
Antal	Flag	Laster	Indkomne	Arde	Reg.	Reg.	Varer	Købt	For	Gjort
1.	sv. fl.	34.	Helsingør			640.				
1.	sv. fl.	13.	St. Peter			250.		170.		
1.	sv.	31.	St. Peter		740.					
1.	sv.	19.	St. Peter	90.	220.	60.			60.	70.
1.	sv.	18.	St. Peter	220.	100.	100.				50.
1.	sv.	13 1/2	St. Peter	80.		300.				
1.	sv.	26 1/2	St. Peter	25.		350.	200.		150.	
1.	sv.	10 1/2	Cappelen	90.	110.	60.				
1.	sv.	8 1/2	St. Peter	60.	120.					
1.	sv.	29.	St. Peter			1000.				
1.	sv.	15.	St. Peter			320.	50.			
1.	sv.	19.	St. Peter			600.				
1.	sv. fl.	26.	St. Peter			780.				
1.	sv. fl.	19 1/2	St. Peter		360.					
1.	sv. fl.	24 1/2	St. Peter		930.					
1.	sv. fl.	40 1/2	St. Peter	60.	850.	325.				
1.	sv.	17 1/2	St. Peter	145.		380.				
1.	sv.	33 1/2	Danvig		920.					
1.	sv.	16.	Corsica		98	480.				
1.	sv.	12.	St. Peter	280.						
1.	sv.	22 1/2	St. Peter		700.					
1.	sv.	21.	St. Peter		860.	540.				
1.	sv.	22.	St. Peter		340.	270.				
1.	sv.	44.	St. Peter		1320.					
1.	sv.	37.	Danvig		440.	300.				
1.	sv.	38.	St. Peter		1040.					
1.	sv.	14 1/2	St. Peter	80.	112.	150.				
1.	sv.	23.	St. Peter		670.					
1.	sv. fl.	32 1/2	St. Peter		970.					
1.	sv.	54 1/2	St. Peter		1320.					
1.	sv. fl.	27 1/2	Lipsa		800.					
1.	sv. fl.	18 1/2	St. Peter	140.		430.				
1.	sv.	25.	St. Peter		680.					
1.	sv.	26 1/2	Danvig		750.					
1.	sv. fl.	20.	Cappelen	170.	90.					
1.	sv. fl.	24.	Lipsa			120.				
1.	sv. fl.	37.	St. Peter		1170.					
1.	sv.	26.	St. Peter		470.	270.				
1.	sv. fl.	30.	St. Peter			850.				
1.	sv. fl.	35.	St. Peter							
1.	sv. fl.	37.	St. Peter							
1.	sv. fl.	38.	St. Peter							
1.	sv.	39.	St. Peter							
1.	sv.	39 1/2	St. Peter							
1.	sv.	97.	St. Peter							
1.	sv.	32.	St. Peter							
1.	sv.	110 1/2	St. Peter							
1.	sv.	25.	St. Peter							
1.	sv.	38.	St. Peter							
1.	sv.	120 1/2	St. Peter							
1.	sv.	40.	St. Peter							
1.	sv.	10 1/2	St. Peter							
1.	sv.	11.	St. Peter							
1.	sv.	39.	St. Peter							
1.	sv.	44 1/2	St. Peter							
1.	sv.	49.	St. Peter							
1.	sv.	26.	St. Peter							
1.	sv.	119.	St. Peter							

57 Skibe. 2107 1/2 Laster. 1443 1/2 16300 1/2 7755 1/2 1250 1/2 190 1/2 210 1/2 190 1/2

415

[illegible]

2345 to 4742 to 14875 to 1560 to

Udgaaet. Kibo og Varer fra Christiania: 4^{de} Kvartal 1837. Oktober

Kibens
 Common. Noordil.
 Antal. Høj. Løst. eksp. Løst. Tør. Anchois.

11. dan/	23 ^{te}	for	Ballast	"	"
1. maff	32 ^{te}	Caen	40.	"	"
1. d	44	d	60	"	"
1. maff	26.	Stalsund	Ballast	"	"
1. maff	102 ^{te}	Haarv	140	"	"
1. d	16.	Callundborg	20.	300 ^{de}	"
1. d	10 ^{te}	Samid	Ballast	"	"
1. maff	74.	Haarv d. G.	100.	"	"
1. d	26.	Stalsund	Ballast	200.	"
1. maff	35 ^{te}	England	70.	"	"
1. maff	27 ^{te}	Stalsund	Ballast	"	"
1. maff	169.	England	220.	"	"
1. d	39.	d	50.	"	"
1. d	17 ^{te}	Rudstjerne	20.	200.	"
1. maff	77 ^{te}	England	90.	"	"
1. d	14.	Callundborg	20	20.	100.
1. maff	33	England	70.	"	"
1. d	84.	d	110.	"	"
1. d	37 ^{te}	Dunkersund	70	"	"
1. d	14 ^{te}	Cappelen	20	500.	"
1. d	79 ^{te}	Dunkersund	60.	"	"
1. maff	11.	Maribel	10	20	200.
1. d	16.	Rudstjerne	20	10.	"
1. maff	25	Stalsund	30	"	"
1. d	37 ^{te}	Caen	50.	"	"
1. d	30	Stalsund	Ballast	"	"
1. d	121 ^{te}	Samid	d	"	"
1. d	6	Stalsund	d	"	"

38. Høj 1359^{te} Løst 1250 Løst 500^{te} 1900^{te}

Ballast

Ballast

Maribel Anchois

Ballast

Stalsund

Stalsund

Stalsund

Ballast

Ballast

Idenne Maand er forlovet for

- Credit oplagt:
- 1000^{de} Alkanda
 - 2000^{de} Annid
 - 1000^{de} Canil
 - 6000^{de} Blakplader
 - 3000^{de} Bl. Klappes
 - 11,000^{de} Bl. Klappes
 - 29,000^{de} Bomul
 - 32,000^{de} Bomul gaen
 - 20,000^{de} Bomul varer
 - 49,000^{de} Bort Brøndv. af Druer
 - 204,000^{de} Caffé
 - 23,000^{de} Caffé tro
 - 5,000^{de} Fennikel
 - 3000^{de} Høj
 - 15,000^{de} Kamp
 - 30,000^{de} Honning
 - 2,000^{de} Indigo
 - 16,000^{de} Indigo. Tørret
 - 20,000^{de} Indigo. Tørret
 - 10,000^{de} Indigo
 - 20,000^{de} Indigo. Tørret
 - 7,000^{de} Indigo. Tørret
 - 4000^{de} Indigo. Tørret
 - 19,000^{de} Indigo. Tørret
 - 30,000^{de} Indigo. Tørret
 - 60,000^{de} Indigo. Tørret
 - 37,000^{de} Indigo. Tørret
 - 11,000^{de} Indigo. Tørret
 - 40,000^{de} Indigo. Tørret
 - 4,000^{de} Indigo. Tørret
 - 10,000^{de} Indigo. Tørret
 - 40,000^{de} Indigo. Tørret
 - 40,000^{de} Indigo. Tørret
 - 40,000^{de} Indigo. Tørret
 - 133,000^{de} Indigo. Tørret
 - 146,000^{de} Indigo. Tørret
 - 14,000^{de} Indigo. Tørret
 - 19,000^{de} Indigo. Tørret
 - 74,000^{de} Indigo. Tørret
 - 24,000^{de} Indigo. Tørret
 - 40,000^{de} Indigo. Tørret

Indkomme. Riksg. Värderho Kristiania. 4^{te} Quartal 1837. November.

Albani. Conquistador. Moor. Ho. Ned. Ladning af
Antal. Hög. Tjotten. and Rotten. Hvid. Rug. Ryg. Havn.

416

[illegible]

63. Kilo 233 Kilo 1575 ft 9990 ft 26,35 ft 2380 ft

Adgaade Kibe og Varer fra Christiania. 4^{te} Kvartal 1837. December.

Med Læsning af

412

Antal Flag Laster expedient ~~Post~~ Pern Danke Anstatter.

21. danph	715 ¹ / ₂	for 1/2 de danph	Ballet	
		flaen		
1. d ^o	24	Taaborg	30. - 35.	200
1. d ^o	31 ¹ / ₂	d ^o	40	
1. inufl	44 ¹ / ₂	Stockholm	Ballet	
1. d ^o	28 ¹ / ₂	d ^o	do	
1. d ^o	27 ¹ / ₂	d ^o	do	
1. norph	39.	England	50.	
1. inufl	30.	Stockholm	Ballet	
1. d ^o	29 ¹ / ₂	d ^o	do	
1. danph	19 ¹ / ₂	Copenhagen	do	
1. inufl	32 ¹ / ₂	Stockholm	do	
1. d ^o	34.	d ^o	do	
1. d ^o	29 ¹ / ₂	d ^o	do	
1. d ^o	29.	d ^o	do	
1. d ^o	34.	d ^o	do	
1. danph	73.	Lundborg	do	

36. Kibe

1252 Laster

120 Laster

35¹/₂ 200 24¹/₂

Indkomne Skibe og Varer til Christiania. 4^{de} Kvartal 1837. Næstb.

Antal	Flag	Laster	Tid och Rum	Howe	Rug	Bgg	Haare
1	norst.	35	Mumel		990		
1	norst.	30	Stenigsteg		1150		
1		29	Kallundag			900	
1		30	id.			960	
1	norst.	19	Norskadt	250		270	
1	norst.	21	Holbeck			670	
1	norst.	32	Bornholm			1030	
1	d.	23	Norskoborg	200	30	195	270
1	norst.	22	Mumel	25	570		
1	d.	19	Norskoborg		470	150	
1	norst.	12	Bornholm			800	
1	norst.	34	Kallundag		450	550	
1	norst.	27	Stenigsteg			770	
1	d.	28	Norskoborg		80	720	
1	d.	28	Norskoborg			1500	
1	d.	64	Norskoborg	700		1500	
1	norst.	50	Mumel		1160		
1	d.	27	Norskoborg			980	
1	norst.	41	Norskoborg			1360	
1	norst.	34	Norskoborg		500	500	
1	norst.	63	Norskoborg	370		1790	
1	norst.	29	Norskoborg			1000	
1	norst.	28	Holbeck	15		970	
1	d.	29	Norskoborg		400	500	
1	d.	30	Bornholm			900	
1	d.	25	Christiansburg		700		
1	norst.	25	Norskoborg			500	
1	norst.	29	Norskoborg			780	
1	d.	33	Norskoborg			1060	
1	d.	24	Norskoborg			750	
1	d.	30	Norskoborg			1025	
1	norst.	29	Norskoborg				
1	d.	120	Norskoborg				
1	d.	23	Norskoborg				
1	d.	51	Norskoborg				
1	d.	19	Norskoborg				
1	d.	67	Norskoborg				
1	d.	118	Norskoborg				

38 Kilde 141 Laster 1260 to 6500 to 22 600 to 270 to

Beskr. Hyllar d. d. d. d. d. d. d.

524/8
J. F.

M^r. Generalconsul de la Roquette,
Ridder.

Efter Løfte har jeg den Ære vedlagt at oversende Intelligents-
Jeddelen N^o. 187, indeholdende Extract af Christiania Byes Com-
mune: Regnskab for Aaret 1837.

Christiania den 23^{de} August 1838.

Arbødigst.

M. Hansen.



17
The Government of the Republic
of the United States

After the death of the late President
James A. Garfield, the President of the United States
was elected for the term 1881-1885.
The President of the United States
was elected for the term 1881-1885.



619

Handwritten text, possibly a signature or list of names, including "Handwritten" and "List".

S. F.

H. Generalconsul de la Roquette,
Ridder.

Christiania.

Christiania Intelligentsfeeder.

Tirsdag

76de Aargang.

No. 187.

den 14de August.

Udgives alle Sognedage

1838.

og med kongelig Tilladelse forsendes med Posten.

Trykt i Opfostringshusets Bogtrykkerie og paa dets Forlag af A. Jensen.

I dag

holdes Købere-Auktion paa Aker Præstegaard, Kl. 10 Formiddag; gives fri Vaccination for Børn hos Doctor Doderlein, Kl. 2 Eft.; holdes Vare-Auktion paa Børsen, Kl. 3 Eftermiddag.

Bekjendtgjørelser.

Peder Christophersen, født i Rommedal paa Hedemarken i Aaret 1816, og som flere Gange er bleven transporteret til sit Hjemsted formedelt Løsgjangerie, blev den 8de December 1837 af Stedets Ratticommission anvist fast Lagd paa Gaarden Slagvold for indværende Aar. Men da nu bemeldte Lagdslem Peder Christophersen igjen har forladt Lagdet og over det samme omstreifende Levet som før, saa bekjendtgjøres dette, for at Stedets Ratticommission kan være uden Ansvar. For ikke længe siden skal bemeldte Person være seet i Nærheden af Christiania.

Rommedals Præstegaard den 3die August 1838.

Sang.

Med Auktionen paa Børsen idag bortsalges: enbeet flint og godt Klæde samt Casimir, Væsters og Bomulds-Tørklæder, Duffel, Vestesier, nogle Hundrede Alen tykt engelsk Skind i forskellige Couleurer, et stort agte Shawl, m. m. Alt til Høistbydende.

I Auktionslokalet i Dronningens Gade forauktioneres Torsdag og Fredag den 14de og 17de August om Eftermiddagen, og salges til Høistbydende: diverse Meubler, nye Sengslæder til 5 komplette Senge, 12 Bordbuer med Servietter, Kobberpander og Kobberstøbler, samt forskellige andet Bohave, et Pianoforte, Gebærer, en Kareth og en Kaleshevoogn, brugte Vinbuer med og uden Karme, m. m.

Med Auktionen hos Løken i Høker Hæftes forrige Gaard paa Grønland, Onsdagen den 15de dennes, bortsalges, foruden det forhen Averterede, 2de Snuusdaaser af Solv, en Bredslæde, en Spids-slæde, en Dragvogn, en del Kjøkkentoi, bestaaende fornemmelig af Tinfade og Tallerkener, 2de Stueuhre, med mere.

Søndagen den 19de August afholdes Val paa Rlingenberg for Selskabets Medlemmer, hvortil man maa have tegnet sig inden Fredag Middag den 17de August.

Directionen.

Hos en mistænkelig Person er anholdt en Solv-Spisestee, paa hvis ene Side staar Bogstaverne P. S. S. T. A. D., og paa den anden U. P. S. A. G. V. S. og flere Stempler, hvilken Stee beroer til Efterseelse paa Christiania Politiekammer.

Paa Stiftelsen Peder Michelsens Enkestue i Waterland er Plads ledig for en borgelig Enke. De, som attraae denne, vilde behøve at indgive Ansøgning derom til Directionen, ledsaget af behørig Legitimation om virkelig Trang, Stand og Alder.

Christiania den 9de August 1838.

Am. Nordrum,
p. t. Forstander.

Da flere have ønsket sig det sidste No. af den nye Statsborgerhjælp, enten for Annøen om Konædelighen eller om Waterlands Bro, er nogle Explr. trykt over det iøvnelige Antal, der søges for 6 s. hos J. Schiwe, boende i S. Grichsens forrige Gaard i Skippervgaden.

En god Douceur udloves til den, der kan give Underretning om hvem der Nat til Tirsdag eller Onsdag i denne Uge er gaaet over Planten i forrige Bager Paulands Hauge, beliggende nederst i Rødsfyldgaden, bekjendt under Navnet Kleboe, og der ødelagt flere Frugttræer.

Christiania den 8de August 1838.

Andr. Bergh.

Da jeg har været i Udlandet og forsynet mig med et vel udsøgt Partie Klæde, Duffel, Buretoier, Vestesier etc., er det jeg hermed anbefaler mig til det ærede Publicum med alle Sorter Strædders Arbejde til billige Priser.

Christiania den 11te August 1838.

J. H. Omberg,
Stræddermester.

At Bornekopperne ere udbrudte paa Bogbinderdrenge Ingebrecht Berg, Dværeslotsgaden 271, Peter Hallin, Dværeslotsgaden 370, Bogbinderpønd Jørgen Olsen, Hjerdingen 116, Pigen Lovise Pedersdatter, sammesteds, Bødkerbørg Jens Jensen, Lille-Bogamandsgaden, Pigen Marthe Linblad, Nedre Boldgaden 279, Andreas Mortensen, Store Strandgaden 268, Hjulmagerdrenge Erik Olsen, Dvergaden 203, Pigen Gunild Marie Halvorsdatter, Hjerdingen 72, Drengen Andreas Andersen, sammesteds, Konen Elisabeth Jacobsdatter, sammesteds, Børnet Christian Julius Olsen, Hjerdingen 80, Børnet Ingebrecht Christiansen, sammesteds, Børnet Ernestine Jørgensdatter, Hjerdingen, Pigen Lovise Pedersdatter, Hjerdingen 116, Børnet Carl Martin Johannsen, Hjerdingen 120, Drengen Hans Fredrik Ager, Hjerdingen 74, Konen Dine Andersdatter, Pervigens 116, Pigen Emilie Petrine Ellefsen, Dpfloe 8, Konen Karen Jensdatter, Hjerdingen 116, M. M., Drengen Hans Olsen, sammesteds, Pigen Marie Disdatter, sammesteds, Børnet Fredrik Olsen, sammesteds, Konen Karen Sophie Janzen, Hjerdingen 122, og Snekker Johannes Olsen, Hammersborg 350, bekjendtgøres herved.

Christiania den 13de August 1838.

J. G. Doderlein.

Mortifications-Stejning.

Med Hjemmel af Kongelig Bevilling af 6te Juli dette Aar, meddeelt Consul Faye paa egne og Enkefrue Nielsens Begne, indstævner jeg herved sub poena præclasi & perpetui silentii, Jhæns behaveren af en af Agent Nielsen, Ridder af Dannebrog, til afgangne Bordsfrider J. Halvorsens Bøe udstedt Obligation stor 800 Spd., dateret 5te April 1820, thinglæst 1ste Juni næstefter med 1ste Prioritet's Panteret i Debitors eiende Anpart af Gaarden Matr. No. 91 Stenerud i Dudalens Præstegjeld (hvilken Anpart udgjør det Halve af Gaardens Jordvei og Skov) med paastaende Husebygninger samt tilliggende Skov og Huusmandspladse, — til at møde mig eller Fuldmægtig inden Retten ved December Maanedsting for Dudalens og Bingers Thinglauge under Soloer og Dudalens Sorensfriderie i Aaret 1839, til Tid og Sted, som nu er eller senere vil vorde bestemt, og enten bevilsliggjøre sin lovlige Adkomst til bemeldte Obligation, der er indfriet, men forkommen, eller anseere samme ved Dom mortificeret, saaledes at den for Eftertiden ingen Kraft eller Gylldighed tillægges, men kan foranstaltes afløst og af Pantebogen udslettet.

Christiania den 10de August 1838.

F. Stang.

Et ungt Menneffe ønsker Underviisning i Norst samt Handelsregning, m. m. En Billet til 4 G., bedes nedlagt i Expeditionen,

Ex tract
af Christiania Byes Commune Regnskab for Aaret 1837.

Indtægt.

	Spd.	§.
1. Beholdning fra foregaaende Aar . . .	4637	54½.
2. Udlignet Skat:		
a. Grundskat efter Mandtallet, iberegnet Brandvagtspenge, Grund- og Vandsprings- Afgift	16792	Spd. 118 §.
b. Næringskat efter Ligningsforretningen	14750	— ; ;
	31542	118.
3. Indtægter af Byens Jorder og andre Eiendomme:		
a. Løffeskat efter Mandtallet	917	Spd. 28 §.
b. Afgift af endeel af Etterstad	16	— ; ;
c. Do. af den ved Ankerløk- ken beliggende Blegedam	47	— ; ;
d. Afgift af den Deel af Ankerløkken, som ligger imellem Fjerdingen og den Trondhjemske Kongevei	17	— ; ;
e. Andeel af Leien af Langbryggen	487	— 105 ;
f. Afgift af Slagterboderne	20	— ; ;
g. Leie af en Tomt til Gjødselfob	—	60 ;
h. Forpagtningsafgift af Bryg- gen ved Glasmagasinet	10	— ; ;
	1515	73.
4. Refunderede Forskud:		
a. Refusion for forskudte Delinqventud- gifter	1534	Spd. 51½ §.
b. Refusion for Ind- quarteringsudgifter	337	— 48 ;
	1871	99½.
5. Forskjellige Indtægter:		
a. Byfskat af Ladestæderne for 1836: 500 Spd. ; §.		
b. Do. for 1837, i Soon og Hølen	166	— 80 ;
c. Indbetaling paa By- cassens Fordringer	214	— 24 ;
d. ½ og ¼ pCt. Afgift af Auc- tionsbeløbet for de paa Raadhuset afholdte Auc- tioner	30	— 97 ;
e. Arresthuusleie fra frem- mede Jurisdictioner	40	— 55½ ;
f. Ansvar efter Antegnelser og Decissioner	305	— 67 ;
g. Andre tilfældige Ind- tægter	46	— 67 ;
	1304	30½.
Saldo i Regnskabsførers Favør	1357	;
Summa Indtægt	42229	15.
Ud gift.		
1. Saldo i Regnskabsførers Favør efter forrige Regnskab	984	29.
2. Faste Lønninger, Huusleiegodtgjævelser og andre bestemte aarlige Udgifter	4109	74.

3. Udgifter ved Bøgtervæsenet	3468	;
4. Do. ved Brandvæsenet	331	;
5. Do. ved Lygtevæsenet	1492	3.
6. Do. ved Vandværket	1028	;
7. Do. ved Brolægningen	3100	;
8. Do. ved Veivæsenet	333	51.
9. Do. ved Brovæsenet	1679	48.
10. Do. ved Ballastens Modtagelse m. m.	580	;
11. Do. til Brænde og Lys samt Repara- tioner paa Raadhuset, Raadstuearresterne og deres Inventarium	563	60.
12. Indquarteringsudgifter	11961	90.
13. Renter og Afdrag af Byens Gjeld . . .	381	87.
14. Udgifter i Anledning af Opmaalinger af Stadens Gods	1300	19.
15. Udgifter ved Almueskolevæsenet	1900	;
16. Forskjellige Udgifter	1507	89.
17. Restancer, der føres til Udgift som uerholdelige	147	53.
18. Deliquentomkostninger	1335	64.
19. Beholdning:		

a. Restancer af Skatter:

Grundskat for Aarene 1830—1836

322 Spd. 74 §.

— ; 1837 2029 — 83 ;

2352 Spd. 37 §.

b. Næringskat for Aarene

1822—1836 772 Sp. 34 §.

for 1837 121 — 15 ;

2293 — 49 ;

c. Løffeskat for 1835—1836

4 Sp. 114 §.

for 1837 177 — 39 ;

182 — 33 ;

d. Ladestædernes Byfskat for

1828—1831 596 Sp. 92 §.

der indstaae i

Lensmand Sun-

nes Do.

for 1834 uerhol-

delig i Drøbak 42 — 74 ;

for 1835 Do. 7 — 60 ;

hvilke ere opgivne

til Efterligning.

for 1835 i Soon

og Hølen Rest.ce 9 — 37 ;

1836 i Drøbak 249 — 111 ;

i Soon og

Hølen . 57 — 48 ;

1837 i Soon

og Hølen 166 — 80 ;

1130 — 22 ;

e. Udestaaende Afgifter

27 — ; ;

f. — Arrestleie

40 — 47½ ;

6025 68.

Summa Udgift 42229 15.

Extractens Rigtighed bevidner:

Christiania den 30te Juli 1838.

Salicath.

B. E. Lund.

Afskriftens Rigtighed bevidner

H. Foss,

p. t. Drøfører i Formandskabet.

Ovenstaaende Extract af Christiania Byes Communes Regnskabs for 1837 er henlagt til almindeligt Eftersyn i Formandskabslocaler paa Raadhuset fra den 14de til 28de d. M., hvilket herved bringes til almindelig Kundskab.

Christiania i Formandskabet den 11te August 1838.

H. Foss,

p. t. Ordfører.

En Jomfru, der nylig er kommen her til Byen, forfærdiger efter nyeste Facon Linisom, Strøddersom, Dame- og Hattepynt, m. m. Dette Blads Expedition anviser.

1 a 2 Arbeidshefte ønskes paa Fodder 14 Dage a en Maaned, der skal nyde god Behandling. Avis-Expeditionen anviser.

Seilfærdig Skipper.

Skipper Teis Rasmussen, beliggende ved Hjørings Brygge, medtager Fragtgods og Passagerer til Stavanger og Bergen, og er seilfærdig sidst i denne Uge.

Auctioner.

Ifølge Requisition fra Gulbrand Løchen, bliver offentlig Auction afholdt i hans Gaard No. 97 paa Grønland i Ager, Onsdagen den 15de d. M. Eftermiddag Kl. 3, over endel Meubler, Einned, en smuk Meerskums Pibe, en Arbeidsvoan, en Arbeidskjarre, en Sigh, nogle Bøbler, en Ballance med Lodder, samt endel Planter og høvlede Bord m. m. Ved samme Auction sælges 15 a 1000 tørre og meget gode Furu-Bord, som ere opstablede paa Kjøbmand Høebs Bordtomt paa Grønland. Conditionerne erfares paa Auctionsstedet.

Agers Sorenstriver-Contoir, Christiania den 8de August 1838.

Glaus Heiberg,

eedsv. Fuldmægtig.

Fredagen den 17de d. M., Eftermiddag Kl. 3, bliver offentlig Auction afholdt i Gregers Halvorsens Huus i Grentien i Ager over Gregers Juni og Hans Petter Pedersen's Efterladenskaber, bestaaende i Gangklæder, Einned, Sengklæder, Støvler, samt 2de Selv-Kommeubue, m. m. Ved samme Auction sælges som Appendix endel Mandeklæder, Einned og gode Sengklæder samt et Selds Capseuhr, m. m. Conditionerne erfares paa Auctionsstedet.

Agers Sorenstriver-Contoir, Christiania den 10de August 1838.

Glaus Heiberg,

eedsv. Fuldmægtig.

Ifølge Requisition fra Lensmand Dppen bliver offentlig Auction afholdt paa Gaarden Stovner i Ager Torsdagen den 23de d. M., Eftermiddag Kl. 3, over Johannes Stovners Høe, Korn- og Potatos-Avling for dette Aar, som er Requirerenten udlagt ved Executionsforretning af 9de f. M. Conditionerne erfares paa Auctionsstedet.

Agers Sorenstriver-Contoir, Christiania den 13de August 1838.

P. F. Helgen.

Licitation.

Torsdagen den 18de August, Kl. 10 Formiddag, bliver, efter Requisition fra Rigshospitalets Inspection, Licitation afholdt paa Raadhuset over Anskaffelsen af følgende Sager til Rigshospitalet:

- 60 Sengestæder,
- 30 Skjermbrædder,
- 5 Skabe,
- 14 Natstrein,
- 14 Badstevandsstole,
- 14 store Borde,
- 32 mindre Ditto,
- 6 Duffin Stole,
- 100 Bpd Krolhaar,
- 450 Alen Linboister,
- 180 Alen ublegte Lærred,
- 180 udne Sengetepper.

Conditionerne ligge til Eftersyn paa Rigshospitalets Contoir, hvor tillige forevises Prooer af Sagerne.

Christiania den 10de August 1838.

Floct.

Tilleie.

2 a 3 Familiebequemmeligheder ere tilleie hos

Gulbsmed Smebye.

2de Værelser med Aflukke til Klædekammer, og beliggende i den bedste Deel af Byen, anvises tilleie fra Avis-Expeditionen.

En god Snetke med nyt Liig-Gil samt Drag og Drag-Loug, som forlanges, er daglig tilleie ved Schavenius paa Revieret.

For en Høker, Markententer eller Bager er fra forstkommende Fjyttetid en Bequemmelighed tilleie i Kjelderetagen i min Gaard paa Hjørnet af Grændsen og Pilestrædet, bestaaende af 2 Værelser med Krambodindretning, Kjelder, Bædskuur og Udgang til Bryggerhuus, hvori Bagerovn. Ligeledes er et Værelse tilleie med fri Indgang fra Porten. G. E. Gleditch.

3 Værelser og Kjøkken med ubvendige Bequemmeligheder er tilleie fra Michaeli Fjyttetid. Et meubleret Værelse er strax tilleie. Avis-Expeditionen anviser.

Et meget godt Dribryggerie, hvortil fornødent Vand, er tilleie i min Gaard fra October Fjyttetid.

Christiania den 12te August 1838. Hans Smith & Comp.

Hos Niels Trosterud i Dpfloe er et lidet varmt Værelse med Kjøkken, og en peen Stue med Seng og Meubler, passende for 2de honette Personer, tilleie fra forstkommende Fjyttetid.

For et eenligt honet Fruentimmer, helst en Enke uden Børn, er fra 15de August et Værelse med Sopha og øvrige Meubler tilleie i Stadschapain Engers Gaard paa Hjørnet af Prindsens- og Dronningsens Gade.

2 Værelser ved Siden af hinanden, i anden Etage, det ene til Gaden og det andet til Gaarden, med fri Indgang fra Gaarden, ere tilleie strax, med eller uden Seng og Meubler. Avis-Expeditionen anviser.

3 Gaarden No. 19 paa Grønland er et smukt Værelse strax eller fra 15de d. M. tilleie.

Et meubleret Værelse, og om forlanges Spise, er strax tilleie hos Borchgrevink.

Et meubleret Værelse er tilleie fra den 15de August, og om forlanges Spise i Huset. Avis-Expeditionen anviser.

Et Værelse er tilleie hos A. Myhrvold.

Et Værelse med Seng og Meubler er strax tilleie hos

F. W. Poppe.

En stor Hjørnesal med Sideværelse, i anden Etage, hegge til Gaden, der har fri Indgang fra Portrummet, er tilleie fra 1ste Septbr, med eller uden Seng og Meubler. Avis-Expeditionen anviser.

Logis med Alt i Huset er strax at erholde hos Mad. E. Graff, boende i Mad. Schrøders Gaard ved Bryggerne; sam- mesteds er ogsaa Stalbrum at erholde.

3 Madame Schous Gaard i Toldbodgaden er et meubleret Værelse til Gaarden tilleie.

Avis-Expeditionen anviser hvor et a to unge Mennesker kan erholde et meget billigt Logis med Alt i Huset fra 1ste September.

Leiesøgende.

En eenlig Person ønsker sig et anstændigt Logis, samt Kost i Huset. Billeter, mærkede: Logis og Spise, bedes nedlagte i Avis-Expedit.

B o g e r.

Idag er udkommen:

Badegjæsten, No. 9,

og faaes tilkjøbs for 4 sk. paa de sædvanlige Steder.

Satte Eiendomme.

En i Nærheden af Bryggerne, for en Kjøbmand eller Haandværker beqvemt beliggende Gaard, der har 12 Ildværelser, flere Kjøkkener og Spisekammer, Bryggerhuus, Kjeldere og ellers ubvendige Bequemmeligheder, samt Vandspring i Gaarden, er tilkjøbs paa billige Vilkaar, naar Kjøbet senest inden 14 Dage kan afsluttes. Det bemærkes, at Gaarden fortiden indbringer en Huusleie af mindst 450 Spd. aarlig. Avis-Expeditionen anviser.

V a r e r.

Hvide fine Shirtinger og Gambritser sælges i Stykkevis til billige Priser hos

F. W. Poppe.

P. J. D. Bedste Sort russiske Krolhaar sælges billig hos

P. J. Duborgh.

Chr. D. Meyers forbedrede Frictionsstifter, der er aldeles betagen den ubehagelige Lugt, som sæd- vanlig er tilstede hos de fra Udlandet indførte, sælges

hos Fabrikanten i smukke Komme-Guis a 6 og 10 sk. pr. Stui.

Liar, smaae Skibestene og Bryner, til billige Priser, sælges hos

Hans Thoreien.

Fin Gulvsand sælges hos Høker Lagerkrans til 3 sk. Skph.

Smør i Fjerdinger, halve Ditto og Dunke, a 7, 7½, 8, 8½, 9, 10, 11 Spd. pr. Fjerdinger, Ditto i mindre Dele a 12, 11, 9, 8 og 7 Ort pr. Spd., sælges af

H. J. Løffe & Co. Hans Smith & Comp. forhandler et lidet Partie nyt godt Græsmør i ½ Tønder.

Smør i Dvartere sælges for billig Priis hos

L. G. Godt Smør i Fjerdinger forhandles hos **F. W. Poppe.** Chr. Gundhuus.

Extra fint Herregaards Smør i ½ Tønder sælges i forrige Peder Bergs Gaard i Store-Strandgaden.

P. B. Dansk Smør i Dvartere og Dunke sælges af Peder A. J. Berg.

Bomulds-garn, ubleget, No. 10, 12, 14, 16, 18 og 20, sælges i Partier til Fabrikpriis hos

D. B. Bedste Bordeaux-Sylte-Whiske sælges hos **F. W. Poppe.** D. Brambani.

Reenhæglet Hamp

sælges til billig Priis af **P. E. Sigholt.**

Hampesrøse, særdeles godt, sælges af **Niels Haslund.**

Friske Citroner er tilkjøbs hos **Jacob Haslund.**

D. B. Lin-Sproiter, af diverse Størrelser, sælges hos **D. Brambani.**

Extra gode hollandske Spegepølser til 17 s. pr. Pd. er tilkjøbs hos **J. Rienig.**

Fransk Raffinade a 18 s. pr. Pd. i Toppeviis er jeg igjen bleven forsynet med til Salg. **Jacob Haslund.**

Endnu ere nogle Pd. af mine udmærkede Sylte-Moreller at beskomme tilkjøbs. **J. Thobroe.**

Guldbrand Heinrichsen har til Forhandling til billigste Priis et Parti gode Egstave til Tønder.

8 a 10 Potter nyfiet Melk er daglig at bekomme i **L. Holmsens Gaard** paa Torvet.

8 Potter nyfiet Melk er daglig tilkjøbs hos **P. Solbjørnsen,** Skomagermester.

Nyfiet Melk kan Morgen og Aften faaes i Kjøbmand **D. Graahs** Gaard i Kongensgade.

Adskilligt.

Hvor nogle Dylter Tømmer, hvoriblandt endel 9 M. langt og 9 a 10 Tommers Top, er tilkjøbs for billig Priis, anviser **Avis-Expeditionen.**

Hos **J. sal. Gundersen** i Elvegaden i Waterland er god Birkeaste tilkjøbs. Sammensteds modtages Laig til Dyrskabning af Formelys.

En stor Dragliste, et Skab, en Commode, en Sovestol til at ligge og sidde i, en Hjørneseng m. m. er ved Forandring af Bolig tilkjøbs. **Avis-Expeditionen** anviser.

Hos **Snedker Nielsen** paa Leret pr. Grønland ere 3 Fag gamle Vinduer og 3 Fag Døre tilkjøbs.

Avis-Expeditionen anviser god Muursand tilkjøbs og leveret paa Stedet for 12 s. pr. Tønde.

Tilkjøbs forlanges.

Kjøber til et dobbelt Dyr eller Birketræs Sengsted, 18 Stkr. betrukne Stole, en Vaskvandstol og et Theebord, enten nyt eller kun lidet brugt, anviser **Avis-Expeditionen.**

Kjøber til en brugt, men god, ei for lille Commode, anvises fra **Avis-Expeditionen.**

Tjenester ledige.

Duelige Graastensmurere kunne faae godt Arbeide paa Horten. Nærmere Bisteed om Vilkaarene erholdes af Hr. Muurmester **Seidelin.**

For en ung, æruelig Arbeidsmand, der kan noget regne og skrive og som tillige er forsynet med gode Anbefalinger, er god Ansættelse at faae ved et Brug i Nærheden af Christiania. **Avis-Expeditionen** anviser.

En Dreng, helst En der er øvet før, kan strax antages i Skomagerlære. **Avis-Expeditionen** anviser.

Avis-Exp. anviser Condition for en duelig Stuepige til Flyttetid.

For en Pige, der forstaaer Maalvning, kan vask og stryge, er Condition ledig til Michaeli. **Avis-Expeditionen** anviser.

Avis-Expeditionen anviser strax Condition for en anstændig Pige. Uden gode Attester nyttet det Ingen at melde sig.

En flink Stuepige, forsynet med gode Attester, kan til anstundende Flyttetid erholde Condition hos Kjøbmand **Jiilner.**

Tjenesteføgende.

En ung Dreng, 17 Aar gammel, af borgertlige Forældre, der søger en særdeles Lyst til Handelen, samt besidder de fornødne Kundskaber, der til samme udfordres, ønsker sig enten strax eller til Høsten employeret hos en af de ærede Handlende enten hersteds eller paa en af Smaastæderne. I Mangel heraf paa et Embeds-Contoir. **Avis-Expeditionen** anviser den Søgende.

Et ungt Fruentimmer ønsker at komme i et Huus for at sidde og sye, enten strax eller til Flyttetid. **Avis-Expeditionen** anviser.

En flinkelig Pige ønsker sig Condition i et stille Huus som Stuepige, i Mangel deraf som Børnepige. **Avis-Expeditionen** anviser.

En Pige, der kan fremvise gode Attester om et sædeligt og godt Forhold, ønsker sig en Condition i et stille og roligt Huus til Michaeli Flyttetid. **Avis-Expeditionen** anviser.

Bortkomne Sager.

For omtrent 9 a 10 Dage siden er fra undertegnede bleven bortstjaalet en Solvpsifester, hændelig derpaa, at den er meget slidt, og hvortil Magen kan foreviges. **Garver Schou.**

En fort Silke-Parapluie med runde Staalstænger og en liden sort Knap, tilligemed en forgyldt Ring paa Stoffen, er enten efterstaaet paa et Sted eller ogsaa stjaalet. For Modtagelsen eller Opdagelsen af samme betales, om forlanges, en Douceur hos **A. Jonsrud & Co.**

Proclama.

Ifølge naadigst meddeelt Bevilling af 2den d. M., hvilken er laast ved Agershuus Stiftsoverret og Christiania Bything, indfaldes her, ved, sub poena præclusi et perpetui silentii, med Aar og Dags Varjel Enhver, som maatte formene at have Roget at forbre i asdøde Kjøbmand **Jørgen Bernhar d. Youngs Bøe,** der er taget under Samfrændeskittebehandling, med deres Paastand at fremkomme, og saadant deres havende Krav inden foreskrevne Tids Forløb for undertegnede, som Samfrænder, at anmelde og beviisliggjøre. Efter Bevillingens Indhold skal denne Indkaldelse ansees og være ligesaa gyldig, som om den var stæet ved Proclama efter Loven.

Christiania den 10de August 1838.

P. Holst, **Thor Olsen,** **N. B. Klob,** **Højesteretsassessor.** **Kjøbmand.** **Mægler.**

Da Kjøbmand **Jens Peter Grøn** her af Byen har opgivet sit Bøe til Skifterettens Behandling, bliver ved nærværende Proclama, i Medhold naadigst Bevilling af 27de f. M., der er foranstaltet laast for vedkommende Rytter, sub poena præclusi et perpetui silentii, med Aar og Dags Varjel indkaldet alle dem, som formene sig at have Roget at forbre i bemeldte Bøe, med deres Paastand at fremkomme og saadant deres havende Krav inden foreskrevne Tids Forløb for undertegnede Skifteforvalter at anmelde og beviisliggjøre.

Drammens Byfoged-Contoir den 6te August 1838.

Dahl.

Enhver, som maatte have Roget at forbre i Boerne efter **Emed Erit Tolleffen** Præstegaardsseier og

Stipper David Belt, begge af Sandheereds Præstegjæld, indkalder herved med 12 Ugers Varjel til for undertegnede Skifteforvalter at anmelde deres Krav.

Laurvig Sørenskriver-Contoir den 30te Juli 1838.

Olsen.

Anmeldte Reisende.

Den 13de August: **Froben Engelsteen,** fra Soom, hos Fru Brandt; **Mad. Reich,** fra Tønsberg, hos Kjøbmand **Schmelt;** **Kjøbmandene** **Ring og Carljen,** fra Drobak, **Kjøbmandene** **Boch og Jacobsen,** **Grossererne** **Smith, Ziese, Kalb og Gierg** og **Oberst Scharnhorst,** fra Hamborg, **Profesor Alersbyth** med **Tjener,** fra Stockholm, **Kjøbmand Konow,** fra Bergen, **Generalkrigscommissair Peter Saabye** med **Frue** og **Swigerinde** fra Kjøbenhavn, **engelske Undersaatter** **Kommannii, Alter, Georg Hammond, Agimer** med **Tjener, Brun-** **nau og Stone,** fra London, samt **Kjøbmand Holst,** fra Holmestrand, i Hotel du Nord.

L'an 1836, le 23 Septembre, étants assemblés à l'heure
de vie les représentants bourgeois & le magistrat pour
faire l'apurement des dépenses de la ville pour l'année
prochaine 1837 qui en grande comme inputs
sur les terrains & en grande comme taxe sur l'industrie
les revenus des habitants seront fournis sous
représentation.

Les dépenses furent ainsi ~~évaluées~~ évaluées après
le plus soigné examen.

A Traitements, indemnités pour loyers & autres fournitures
annuelles.

- 1) Le jure de ville. (Byfog den) — 120
- 2) L'éclair de ville. (By skinner (grupper) 400-96)
- 3) Le prescripteur des impôts (Kattfog den) — 300
- 4) Le mieu den de ville. (Skattefog den) — 300
- 5) Le directeur des pompes (Brandt den skinner) — 90
- 6) Le sous-jure de ville. (Andersfog den) — 300
- 7) Le grupper des 12 hommes (De 12 Mandes skinner) 120
- 8) Prospecteur des pompes ^{superieur} (Overbontmesteren) — 160
- 9) Le sous-inspecteur de. (Underbontmesteren) — 88
- 10) (Vestmesteren) — 64
- 11) L'inspecteur des puits. (Vandensjuckeren) 200
- 12) Le can tor (chambre) (Lundem eller Langloren) — 144
- 13) Les autres de l'horloge (Kontie librets offiser) — 20
- 14) 2 Sogetemmen (2^{de} Gjerdemester + 140
- 15) 2 employés de l'horloge (2^{de} Rasthuetjener) — 128
- 16) 2 huiiseurs de ville. (2^{de} Bytjener) — 96
- 17) Le gcolier, (Slusseren) — 24
- 18) 2 faiseurs de puits. (2^{de} Portmager) — 120
- 19) 2 d. d. d. d. d. (2^{de} Reserve Portmager) — 60
- 20) L'ap. estant pour le (Indy. et arberinge ansigter) 40
- 21) Le m. d'anger (Kakmanden) — 30



Fransje

fr

22) Lagen der uni (Synagogen
de la prairie — — — — — 300

23) d. der Chapelain (Der used. Cappell.
recherches — — — — — 200

24) Le catéchiste (Cathetismus — — — — — 150

25) Le sonneur (Klokkeren — — — — — 80

26) L'organe d'orgue (Organnen — — — — — 40

27) Le graveur (Gravieren — — — — — 30

28) contribution aux logements ordinaires — — — — — Contribution des
aliments de l'Indigence 98 — 48

29) contribution aux logements des chefs de bureau — — — — — Beitrag der Einrenten
des Bureau 48 —

30) contribution aux traitements au bureau — — — — — Beitrag der Hauptbeamten
Lohn — — — — — 22, 48

31) contribution à la caisse de la garde nationale — — — — — Beitrag der Bürger-
wahrungskasse — — — — — 96 —

32) marguilliers de l'école cathédrale & paroissiale à la ville de Metz — — — — — Doyen of Mesters
after the church of
Cathedral school 104

33) plan d'exercices militaires en Alsace — — — — — Affairs of Garrison
Exercises in
Alsace 48

34) Le traitement des maîtres de musique de la ville de Metz — — — — —

35) Le traitement des maîtres de musique de la ville de Metz — — — — — Beitrag der Musikanten
der Stadt Metz 30

36) Le traitement des maîtres de musique de la ville de Metz — — — — — Beitrag der Musikanten
der Stadt Metz 80

37) Lagen der terrain des nouveaux colonats — — — — — Grundbesitz der neuen
Colonats 37 — 98

in illo die et deinde
Metsis dies sequens
Lunae die 17

B Les gardes de nuit (Vagter van 's nachts)
 traitement. — Louwage — 3144. 60
 vêtements & autres. — — — — —
 & Skoortse S. — 400

C Les pompes
 Dépenses ordinaires. — 400
 Contribution 2^{me}
 annue. en cas de
 dégradation des pompes. — 200

D L'éclairage — — — — — 1000

E Les citernes. — — — — —

F Le pavage — — — — — 1000
 — — — — — 2500

G Les chemins — — — — — 300

Les ponts:

1 Contribution de la ville pour
 la construction des ponts de Beye. — 150

2 Le pont de l'adulaire — — — — — 1000

I Dépenses à la réception des
 réparations aux allées & la
 traitement des 'compagnons' — 580

K. Dépenses pour bois à brûler,
 charbon de terre & réparations
 des 'troues de ville' — — — — — 700

L. Dépenses pour la garde &
 la nourriture des accusés
 en justice — — — — — 1800

M. Les logements des mûlles — — — — — 12000

N. Le mariage ordinaire — — — — — 500

Les écoles publiques. — — — — — 2398

Frais extraordinaires & autres. — — — — — 1779. 50

a Comme les recettes suivantes

a pour les gardes des pompes. — — — — — 550

des citernes — — — — — 750

bois des lampes — — — — —

appareils à brûler — — — — — 920

et pour que payent les charniers
à entretenir appartenant à la
ville — 187 gr

Revenu d'Ellerkes — 16 —

Revenu du terrain
d'Ellerkes — 64 —

Revenu des boutiques des boucliers 20

Revenu du Landsbrygge — 250

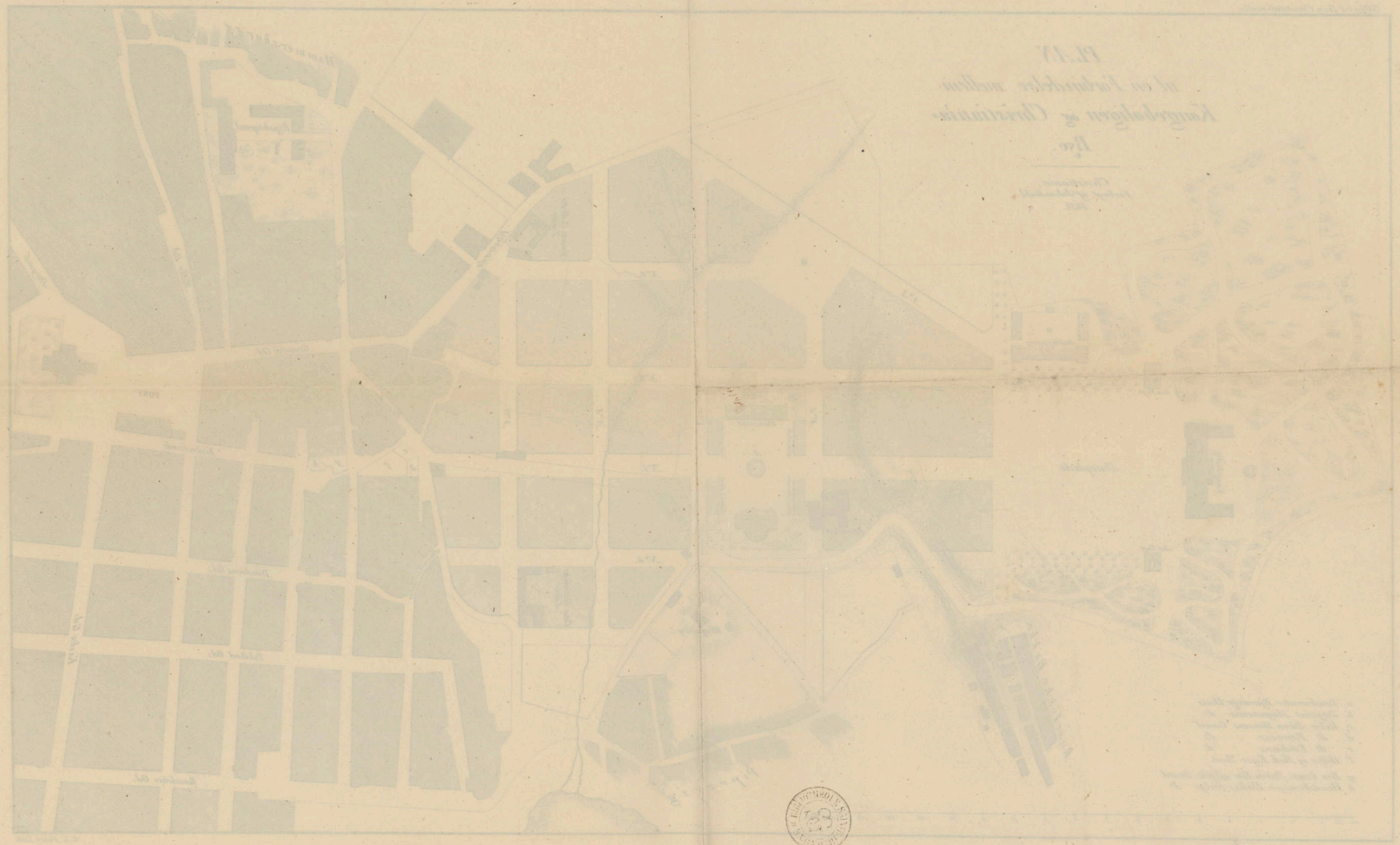
Revenu du port à la jetée
d'Ellerkes — 10 —

Logement de mille saunes
repropos — 250

Intens & décompte de
la relation de la
ville pour la venue
du terrain d'Ellerkes
à l'eglise de notre sauveur 25

Restant en cours de la
carrière de la ville de
l'an d'après tous les droits
en raison des profits
non payés par la
ville — 1500

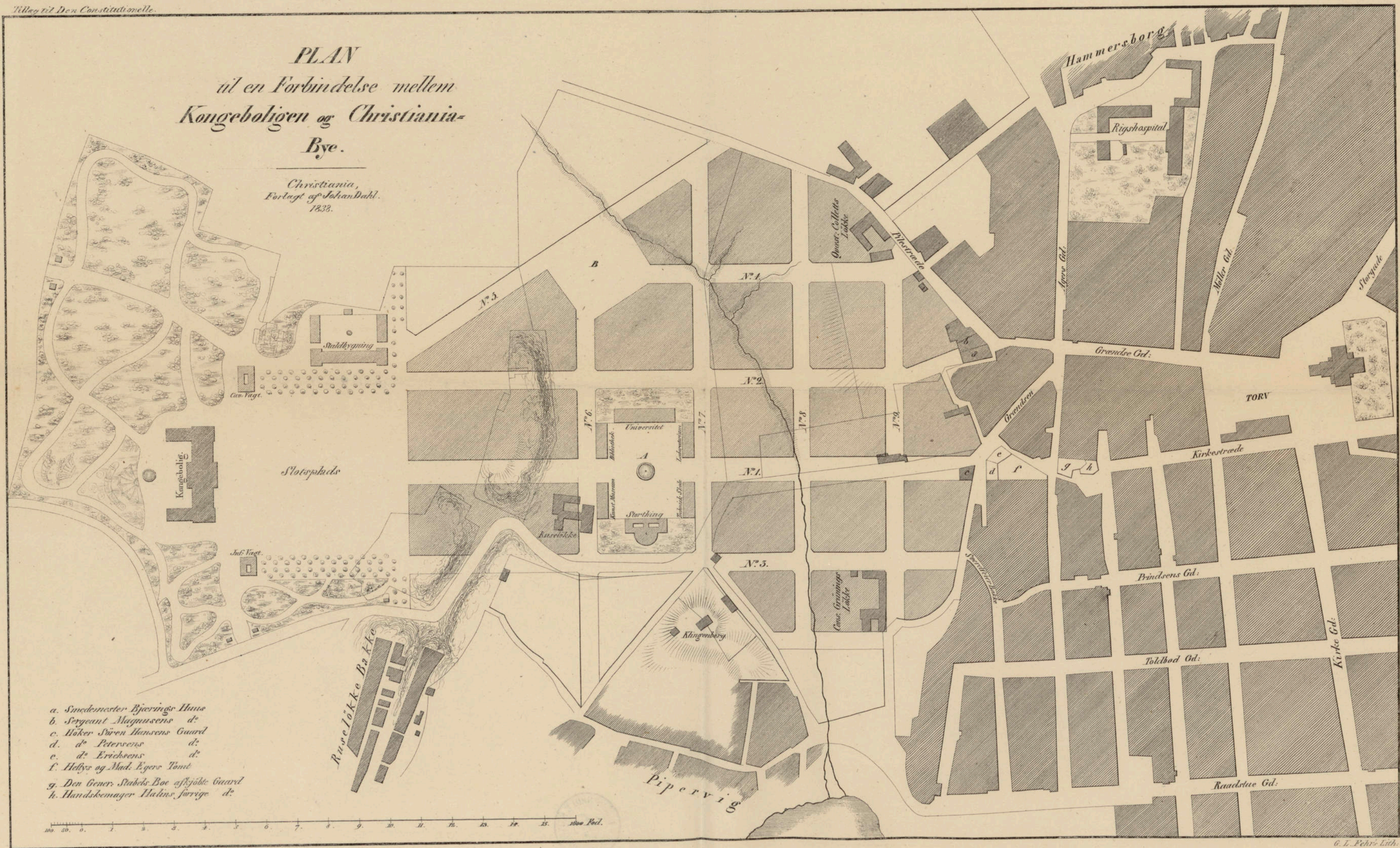
PL. IV
Königsberg & Christinn
in der Fortsetzung
der



Tilleg til Den Constitutionelle.

PLAN
til en Forbindelse mellem
Kongeboligen og Christiania-
Bye.

Christiania,
Forlagt af Johan Dahl.
1833.



- a. Smedemester Bjørnings Hus
- b. Sargeant Magnusens d:
- c. Høker Søren Hansens Gaard
- d. d: Petersens d:
- e. d: Erichsens d:
- f. Høfys og Mad. Egers Tomt
- g. Den Gener. Stabets Bøe afkjøbt Gaard
- h. Handskemager Hulins forrige d:

1835.
Morgenblad. N. 119

Recettes & Dépenses De la Commune de Christiania durant l'année 1834.

Spd. sh. Lr. c.

Recettes.

Restant en Caisse de 1833	13,906	105 1/2 c.	69,534	40
Produit de l'impôt réparti sur les habitants	27,074	85 c.	153,273	54
Recettes de propriétés communales	1,273	80 c.	6,368	34
Avances remboursées	4,833	45 1/2 c.	24,166	89
Recettes diverses	1,832	92	9,163	83
Total	48,921	148	244,607	"

Dépenses.

Traitement & Indemnités de logement des Employés	1,226	24 c.	21,131	"
Autres dépenses fixes, annuelles	1,640	88 c.	8,203	67
Gardes de nuit	3,637	15 c.	18,185	63
Pompes à feu & Pompiers	525	107 c.	2,629	46
Eclairage	683	117 c.	3,419	84
Entretien des fontaines	451	50 c.	2,257	09
Ponts & Chaussées	3,195	70 c.	15,977	92
Bâtiments & meubles	1,124	106 1/2 c.	5,624	44
Maisons de correction, prisons & bagues	4,244	101 c.	21,224	21
Logements des troupes (dont 10,000 sp. seulement pour l'année 1834)	15,331	119 1/2 c.	76,639	98
Intérêts & décomptes pour les dettes de la ville	1,641	56 c.	8,207	34
Dépenses diverses	1,349	49 c.	6,747	04
Pour non-valeurs	2,290	42 c.	11,451	75
Avoir & en caisse	8,577	63 c.	42,887	63
Total	48,921	148	244,607	"

On remarque concernant les dépenses de la Commune de Christiania ci-dessus détaillées combien il serait à désirer que la Caisse de l'Etat se chargeât des Dépenses indiquées par les Maisons de correction prisons et bagues & les logements des troupes qui se montent presque au tiers de la totalité des dépenses de la Commune. On pense que la Diète de l'année 1836 discutera sur l'opportunité ou l'opportunité de ce changement dans la Classification de ces dépenses (a) La Diète de 1835 avait déjà engagé le Gouvernement à procurer la prochaine Diète, celle de 1836, un rapport détaillé sur les ^{recettes &} dépenses des Communes de tout le Royaume. Dans cette vue une Commission qui fut de plus chargée d'examiner les décisions non encore sanctionnées comme lois des Représentants des Communes (Foremand) (b) fut nommée. On calcule que les dépenses en argent de toutes les communes de la Norvège se montent à environ 500,000 Spd. par an (2,500,000 Lr.) & ces mêmes dépenses en nature à une valeur de 200,000 Spd. (1,000,000 Lr.) c'est à dire, en tout à 800,000 Spd. (4,000,000 Lr.)

- (a) On calcule que si l'Etat se chargeait de ces dépenses, les dépenses générales des communes de toute la Norvège seraient allégées d'une somme de Sp. 141,090 - 8 ou 705,450 - 35.
(b) On appelle "foremand" un nombre d'hommes choisis par chaque commune pour faire la répartition des taxes qui doivent couvrir les dépenses communales pour déterminer les Recettes & dépenses des communes & en général en traiter & décider toutes les affaires. Le nombre de ces représentants "foremand" est porté à 12 pour la ville de Christiania, mais il varie du plus au moins selon l'importance des communes.



Extrait du "York Mariner"
of Lignings commissionen, du 1^{er} Juillet
1833 au 1^{er} Juillet 1834.

Les taxes communales sont de trois sortes
dans les villes, savoir, la taxe des villes
marchandes, la taxe de ville, et la taxe
des pauvres.

Elles sont déterminées chaque année pour
le 1^{er} Juillet de cette année jusqu'au 29
Juillet de l'année suivante, par une
Commission nommée Commission de
répartition, "Lignings commission", et d'après
le revenu des habitants.

Les personnes qui ont famille et dont le
revenu n'est pas estimé se monter à 350
sps. (1,750^{fr.}), sont taxées selon les connais-
sances de leur position que possèdent les
membres de la commission, mais pas
au delà d'un shilling (5 fr.) par an.

Après cela, les personnes d'un revenu
de 351 sps. (1,755 fr.) jusqu'à 400 sps. (2,000 fr.)
paient lorsqu'elles ont famille $\frac{4}{10}$ pour cent
de leur revenu & sans famille $\frac{5}{10}$, et ce
taux est augmenté progressivement —
jusqu'à ce qu'un revenu de 7,001 sps.
et au dessus paie, avec de la famille
 $3\frac{5}{10}$ p. % du revenu & sans famille 5 p. %.

On entend par personnes ayant famille toutes
celles qui sont mariées et qui ont un
ménage; les veufs ou les veuves qui
continuent à tenir maison et même les
femmes non mariées qui ont un ménage
séparé.

La Commission, d'ailleurs, se réserve le
droit de modérer le pour cent des taxes,
en raison des circonstances, comme celles
d'une famille très nombreuse, de pertes,
d'événements malheureux &c.

Pour se guider, elle forme des listes des
traitements des employés, des chargements faits
par les marchands de bois, &c. du nombre
des compagnons & ouvriers employés par les
artisans, &c., ou même d'après les lumières
que leur donnent les contribuables mêmes.

On évalue le revenu des exportateurs de
bois à $1\frac{1}{2}$ s.p.d. (4 fr. 50^c) par l'ast de bois 429

Ces principes sont la base des trois taxes,
mais ils sont modifiés en raison de la
somme fixée par les magistrats comme
devant être perçue pour chaque taxe.

Les bases ci-dessus indiquées furent celles
qui furent admises à Christiania pour les
taxes communales de cette ville du 1^{er} Juillet
1835 au 1^{er} Juillet 1836.

Morgenblad, 1835. n^o 205.
Chaque ville de Norvège répartit ses taxes
communales comme elle le juge à propos,
et les règles admises, même pour une ville
ne sont pas toujours semblables, cependant,
elles ne paraissent pas varier sensiblement.

C'est ainsi que nous trouvons dans la règle
admise à Christiansand pour l'année 1835,
que pour un revenu de 80 à 100 s.p.d. (de
400 à 500 fr.)

Les personnes non mariées payaient	$\frac{5}{10}$ p. 100 du revenu
Les familles de 2 à 4 personnes -	do - $\frac{4}{10}$ - do.
Celles de 5 à 8 personnes -	do - $\frac{3}{10}$ - do.
Celles de 9 à 12 -	do - $\frac{2}{10}$ - do.
Celles de 13 à 16 -	do - $\frac{1}{10}$ - do.

Les dites quantités augmentant ensuite
progressivement avec le montant du revenu.

Explications du N^o 1169 du Morgenblad de 1835, sur l'Adminis-
tration & les dépenses des Communes.

Dépenses des communes
en 1830.

fr. 134 776 - 51 f.

Dépenses pour l'administration
des pauvres en 1832

fr. 82 652 - 8 f.

ens^e. fr. 217 428 - 59

Compagnes ou f.

Dépenses des communes.
payées par Baillage.

fr. 16 7782 - 21

Dépenses pour l'administration
des pauvres & des écoles

Dépenses des pauvres -

fr. 24 499 - 27

Dépenses des écoles,

Autres dépenses

fr. 32 444 - 12

fr. 63 000 -

Recapitulation

fr. 16 7782 - 21

24 499 - 27

32 444 - 12

63 000 -

fr. 28 7725 - 60 - pour les compagnes.

21 7428 59

pour les villes.

fr. 505,153 - 119

La somme de fr. 134,776 - 51, ^{fr. 1830,} des dépenses des
Communes des villes en brasse-t-elle celle des
dépenses des pauvres & des écoles? Il paraît que non.
D'après le détail qui suit des dépenses des Communes.
Il paraît que le rapport de la Commission ne dit rien des dépenses
des écoles des villes. Cependant, les mots soulignés du rapport semblent annoncer
le contraire, d'un

autre côté les détails A montrent que les
Dépenses des Communes n'embrassent pas
les écoles. Seroient-elles donc comprises dans
les Dépenses des pauvres qui se montent à
Mds. 02652-8.

Prix de la tonne en Species & Sk.	Prix de l'hectolitre en Francs	Prix de la tonne en Species & Sk.	Prix de l'hectolitre en francs	Prix de la tonne en Species & Sk.	Prix de l'hectolitre en francs	Prix de la tonne en Species & Sk.	Prix de l'hectolitre en francs
Spec. Fraction	Fr. C	Spec. Fraction	Fr. C.	Spec. Fraction	Fr. C	Sp. Fraction	Fr. C
" $\frac{1}{10}$	" 43	1 $\frac{4}{5}$	7 76	3 $\frac{1}{10}$	13 38	5 $\frac{1}{10}$	22 01
" $\frac{1}{5}$	" 86	1 $\frac{9}{10}$	8 20	3 $\frac{1}{5}$	13 81	5 $\frac{1}{5}$	22 44
" $\frac{2}{5}$	1 72	2 "	8 63	3 $\frac{2}{5}$	14 67	5 $\frac{2}{5}$	23 30
" $\frac{1}{2}$	2 16	2 $\frac{1}{10}$	9 6	3 $\frac{1}{2}$	15 10	5 $\frac{3}{5}$	24 17
" $\frac{3}{5}$	2 58	2 $\frac{1}{5}$	9 49	3 $\frac{3}{5}$	15 53	5 $\frac{4}{5}$	25 03
" $\frac{4}{5}$	3 45	2 $\frac{3}{10}$	9 92	3 $\frac{4}{5}$	16 40	6 "	25 89
1 "	4 31	2 $\frac{2}{5}$	10 35	4 "	17 26	6 $\frac{1}{10}$	26 33
1 $\frac{1}{10}$	4 74	2 $\frac{1}{2}$	10 79	4 $\frac{1}{10}$	17 69	6 $\frac{1}{5}$	26 76
1 $\frac{1}{5}$	5 17	2 $\frac{3}{5}$	11 22	4 $\frac{1}{5}$	18 12	6 $\frac{2}{5}$	27 62
1 $\frac{3}{10}$	5 60	2 $\frac{7}{10}$	11 65	4 $\frac{2}{5}$	18 99	6 $\frac{3}{5}$	28 48
1 $\frac{2}{5}$	6 04	2 $\frac{4}{5}$	12 9	4 $\frac{3}{5}$	19 85	6 $\frac{4}{5}$	29 35
1 $\frac{5}{10}$	6 47	2 $\frac{9}{10}$	12 52	4 $\frac{4}{5}$	20 71	7 "	
1 $\frac{3}{5}$	6 90	3 "	12 94	5 "	21 58		

Nota.) On a supposé, en faisant ce tableau qui donne le prix des grains en Norvège en Tonne et en Species réduite en prix d'hectolitre et en Francs, que 1 tonne de grains de Norvège équivaut à 1 hectolitre 39/100, et que le Species valait 6 francs ou le pair pour le Species argent. Mais le Species papier, et en on papier quel grain se vendent pour être évalué terme moyen à 5 francs. Au surplus on trouvera ci-après le tableau de la proportion entre l'Argent de Norvège et celui de France à divers taux.

Cours du change, quand

1 Franc = 20 Skilling 1 Species = 6 francs

1 20 $\frac{1}{2}$ 1 5 85

1 21 1 5 71

1 21 $\frac{1}{2}$ 1 5 58

1 22 1 5 45

1 22 $\frac{1}{2}$ 1 5 33

1 23 1 5 21

1 23 $\frac{1}{2}$ 1 5 101 23 $\frac{3}{4}$ 1 5 5

1 24 1 5 "

1 24 $\frac{1}{2}$ 1 4 891 24 $\frac{3}{4}$ 1 4 84

1 25 1 4 80

1 25 $\frac{1}{4}$ 1 4 751 25 $\frac{1}{2}$ 1 4 70

1 26 1 4 61

1 26 $\frac{1}{2}$ 1 4 52

1 27 1 4 44

1 27 $\frac{1}{2}$ 1 4 36

1 28 1 4 28

1 28 $\frac{1}{2}$ 1 4 21

1 29 1 4 13

1 29 $\frac{1}{2}$ 1 4 06

1 30 1 4 "

Exemple du calcul à faire

pour réduire le prix d'une tonne de grains en Species de Norvège, en prix d'un hectolitre en francs.

En supposant le prix d'une tonne 4 Species

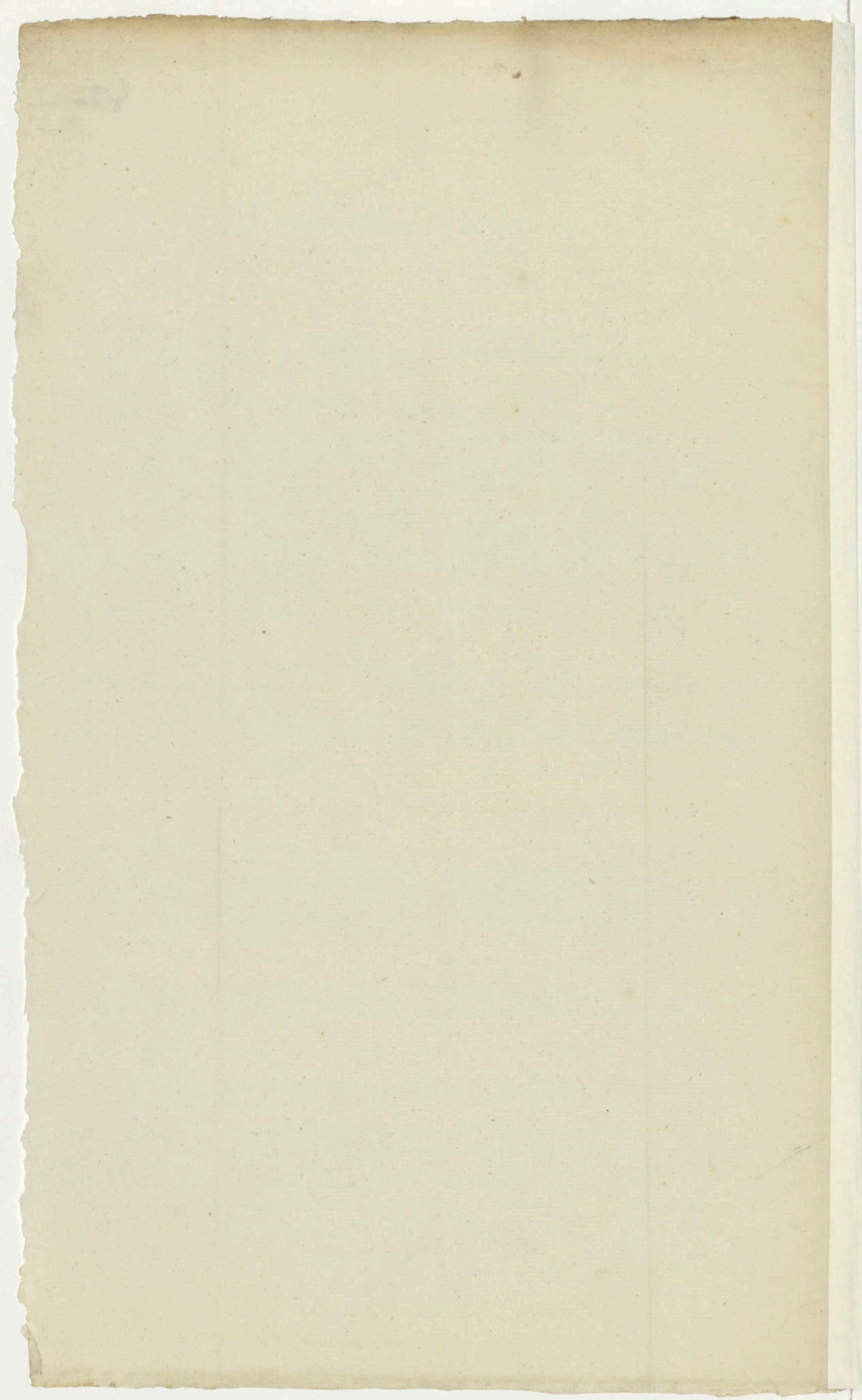
4 mark ou 4 $\frac{1}{5}$

4 Species 4 $\frac{1}{5}$ au cours de 6 francs pour 1 Species

également 28 francs 80^c
 Ser 1 tonne de Norvège également 1 hectolitre 39/100,
 on fait cette proportion : $\frac{1 \text{ tonne ou } 1 \text{ hectol. } 39/100}{100} :: \frac{\text{prix d'une tonne}}{100}$

$\frac{28 \text{ fr. } 80^c}{100} :: \frac{2880}{1000}$
 2880 { 139
 . 1000
 . 270 20 fr. 71^c

20 francs 71^c sera donc le prix d'un hectolitre de grain dans la tonne norvégienne aura coûté 4 Sp. 4 $\frac{1}{5}$ ou 28 fr. 80^c au cours de change de 1 Species pour 6 francs ou 20 Skilling pour 1 franc.



Christiania.

en 1815 et en 1836.

Population en 1815-

— 1836-

431

maison — 1815

— 1836

revenu de la ville 1815

— 1836

augmentation d'un quart et Løkke — 1815

les autres embellies auparavant par — 1836

de jardins, en de bois aujourd'hui beaucoup.

Marchands en gros et en détail
et ouvriers
en 1815 —

Consommation —

Écoles et nombre d'écoliers

Établissements de charité et
autres établissements publics & privés
aux deux époques.

Navigaton

Nombre de Navires

Commerce

Christiana

1815 - 1835

1831

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

Christiana

1815 - 1835

1815 - 1835

1815 - 1835

Christiana

Christiana

Christiana

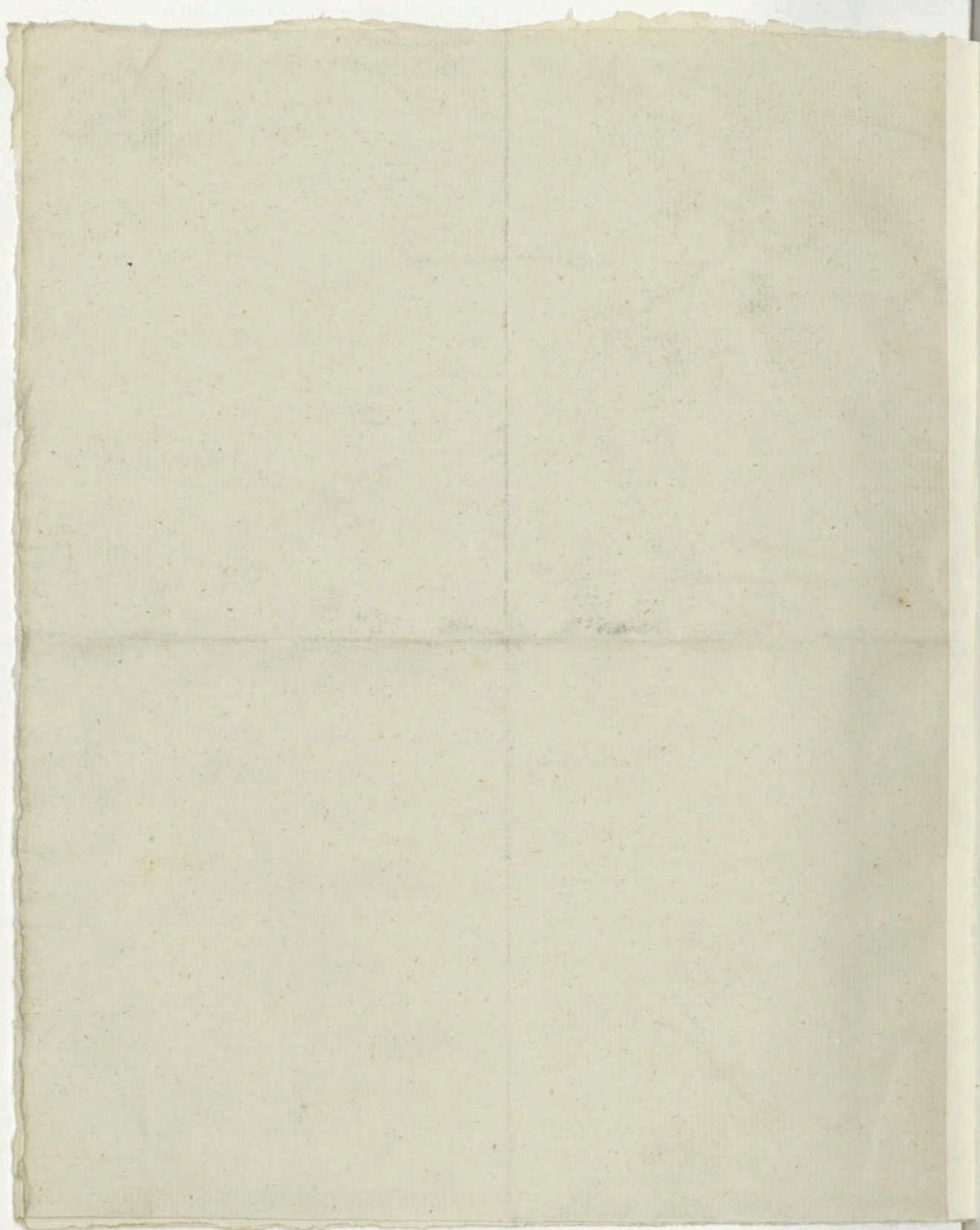
Christiana

Christiana

Christiana

Christiana

432



Christiania Intelligentsfeeder.

Fredag

den 25de August.

75de Aargang.

Udgives alle Sognedage

og med kongelig Tilladelse forsendes med Posten.

No. 197.

1837.

Trykt i Opfostringshusets Bogtrykkerie og paa dets Forlag af A. Jensen.

Idag, Fredag, prøves Kanoner paa Hovedøen og skydes skarpt i Retning mellem Raskholmen og Ladegaardsøen, mellem Kl. 8 Formiddag og Kl. 4 Eftermiddag; holdes Auktion i og over Gaarden No. 332 i Møllergaden, Kl. 10 Formiddag; — Auktion paa Børsen over Citroner, Kl. 10 Formiddag; — Løssere-Auktion hos Politiebetjent Torkildsen, Kl. 3 Eftermid.

Bekjendtgørelser.

Idag, Fredag, den 25de August, Kl. 10 Formiddag, sælges ved Auktion paa Børsen til Høistbydende indeel Rasker med Citroner.

Løverbagen den 26de Dennes foretages i Skifteretten paa Raadhusen Skiftefamlinger i følgende Boer, sc:

- 1) Kjøbmand Thales Schous Boe Kl. 10 Formiddag.
- 2) Præsidentmager Møllers Enkes Ditto Kl. 10½ Formiddag.
- 3) Jomfru Schwendes Ditto Kl. 11 Formiddag.
- 4) Kjøbmand Carl Syvertsens Dpbudsboe Kl. 11½ Formiddag.

Hvilket herved bekjendtgøres.

Christiania Skifteret den 24de August 1837.

At Bondemand Olef Johnsen Toverud ved Agersthus Amt's Resolution af 21de d. M., formædelt Alderdomsvoagheb er sat i Ummyndighedsstand i Medhold af L. 3. 19. 1, og til Væge for ham bekræftet Ole Hansen Moen, det bringes herved til almindelig Kundskab.

Gjælloug Sørensrivner-Contoir den 20de Juli 1837.

Elleffen.

Tirsdagen den 14de September førstkommende, om Formiddagen Kl. 9 Slet, bliver paa Gjøstgiverstedet Lukkebol i Gnebak en Skiftefamling afholdt i afdøde Foged Holmsens Boe, formeentlig for at tage Bestemmelse angaaende Distributionen af Stervboegaars den fra næstkommende Aar 1838, ligesom og andre Gjenstande af Bøgtighed for Boet ville blive omhandlede. Stervboets respective Vedkommende anmodes derfor behageligt at ville afgive Nøde.

Nedre-Kommeriges Sørensrivner-Contoir den 20de August 1837.

Brænech.

De, som til Efteraaret ønske Herregaardsfæmør og andre gode Huusholdningsfager hjembragte med Skipper Behle fra Arnis, ville behøge at afgive deres Bestillinger til Under tegnede inden denne Maanedes Udgang.

Roffinn.

Paa Auktion hos Politiebetjent Torkildsen idag Fredag bortsælges et smukt Jagtgevær, et Sølv-Repeteer-Uhr og en sølvbeslaaen Meerstums-Pibe.

Paa Børs-Auktionen idag den 25de August bortsælges tillige et lidet Partie oplandsk Vadmel.

At de almindelige Høst-, Sæge- og Skatte-Ting for dette Fogderie i indværende Aar afholdes:

for Rannestad Thinglaug paa Gaarden Hømbø den 25de og 26de September, — Hørbalens Do. — Do. Rnain den 28de og 29de September, — Eidsvolds Do. — Do. Langvåg den 30te Septbr., 2den og 3die Octbr., — Ræd Do. — Do. Wormnæs den 1ste, 2de og 3de October, — Gjerbrums Do. (Stedet er ei endnu bestemt) den 9de og 10de October, — Ullensagers Do. paa Gaarden Algrim den 11te, 12te og 13de October,

bekjendtgøres herved.

Øvre-Kommeriges Foged-Contoir den 10de August 1837.

Maltbe.

Udskrift

af Christiania Formandskabs Forhandlings-Protocol, forsaavidt efterfølgende Sag angaaer:

Aar 1837, den 16de August, vare under tegnede Formænd samlede paa Stadens Raadhus med Magistraten for, over: eensstemmende med Formandslovens §. 29, at fatte Beslutning om det kommende Aars Budget. Hvorfor lagdes ad acta Magistratens Forslag til Overslaget.

A. Lønninger, Huusgodtgjørelser og andre aarlige Udredelser:

- 1) Byfogden 120 Sp.
- 2) Byskriveren 400 — 96 f.
- 3) Skattefogden 300 — "
- 4) Stadsphysicus 300 — "
- 5) Branddirecteuren til Hestehold 40 — "
- 6) Underfogden 300 — "
- 7) Overbrandmesteren og Lygte-Inspecteuren 160 — "
- 8) Underbrandmesteren 68 — "
- 9) Vagtmesteren 64 — "
- 10) Vandinspecteuren 200 — "
- 11) Cantoren eller Sanglæreren 144 — "
- 12) Kirkeherets Oppasser 20 — "
- 13) 2de Gjerdemødre 140 — "
- 14) 2de Raadstuetjenere 128 — "
- 15) 2de Bytjenere 96 — "
- 16) Slutteren 24 — "
- 17) 2de Postmagere 120 — "

18) 2de Reservepostmagere	60	—	180
19) Indquarteringsassistenten	40	—	40
20) Matmanden	36	—	36
21) Sognepræstens Huusleie	300	—	300
22) Den resid. Capellans Do.	200	—	200
23) Catechetens Do.	150	—	150
24) Klokkerens Do.	80	—	80
25) Organistens Do.	40	—	40
26) Graverens Do.	30	—	30
27) Contingent til den almin: delige Indquartering	908	—	40
28) Bid-ag til Søe: Enrolle: ringschefens Qvarteerpenge	48	—	48
29) Bidrag til Skarpretterens Løn	22	—	48
30) Bidrag til Borgervæb: ningscassen. Efter een: stemmig Beslutning bliver for Fremtiden Jnter hertil at bevilge.			
31) Degne: og Mortensaftens: penge til Cathedralskolen	104	—	104
32) Afgift af Garnisons: Erer: ceerpladsen Eterstad	48	—	48
33) Godtgjørelse for Piren ved Langbryggen	30	—	30
34) Besparelse af Stadsmusi: kantens Løn, som afgives til Fattigcassen	80	—	80
35) Grundleie af den nye Bandleining	37	—	98
			4839 Sp. 42½.

B. Vægtvæsenet:

1) Lønninger:

a) for de hidtil havde 50 Væg: tere	3144	Sp.
b) for det foreslaaede forøgede Antal af 8 Vægttere	480	—
	3624	Sp.

2) Munderinger, Skotai, m. m.:

a) til det hidtil havde Antal Vægttere	912	Sp.
b) til det foreslaaede forøgede Antal	144	—
	1056	—

4680 Sp. ½.

C. Brandvæsenets ordinaire Udgifter	400	—	400
D. Lygtevæsenet	1155	—	1155
E. Vandværket	1000	—	1000
F. Brolægningen	3600	—	3600
G. Veivæsenet	550	—	550

Efter Forslag fra Ererceermajor Otteborg skal det Beløb, som udfordres til en lukket Rende fra Huusmandsgaden til Vaterlands Elv ikke opføres under den almindelige Bevilgelse til Veivæsenet, hvilket mod 1 Stemme bifaldtes.

H. Brovæsenet:

1) Resten af Byens Andeel i Omkostningerne ved Veierbroens Opførelse	129	Sp.
2) Til Vaterlands Broe	1275	—
	1404	—

I. Ballastens Modtagelse, Prammenes Ved: ligeholdelse samt Opnyusmandens Løn (80 Sp.)	560	—	560
K. Brænde, Lys og Reparationer ved Raadhuset	700	—	700
L. Indquarteringen	12000	—	12000
M. Renter og Afdrag paa Byens Gjeld	722	—	722
N. Almuefolevæsenet	2308	—	2308
O. Extraordinaire og usforudseede Udgifter, saa: som ved Skriveriet, ved Formandskabet, Vægterhold og Belysning paa Grønland, m. fl. Steder, til en lukket Rende fra Huus: mandsgaden til Vaterlands Elv, m. m.	3680	—	50
	37598	Sp. 92½.	

Herfra afgaaer følgende Indtægter:

a) Brandvægterpenge omtrent	550	Sp.
b) Vandspringene omtrent	792	—
c) Skat af Byens Løkkegrunde omtrent	920	—
d) Afgift af Vordromterne og andre Grunde, Byen tilhørende	151	— 92½.
e) Afgift af Gaarden Eterstad	16	—
f) Do. : Ankerløkken	64	—
g) Do. : Slagterboderne	20	—
h) Do. : Langbryggen	250	—
i) Do. : Bryggen ved Ankerløkken	10	—
k) Renter og Afdrag af Byens For: dring for Ankerløkkens Salg omtrent	225	—
l) Refusion og andre tilfældige Ind: tægter omtrent	1000	—
	3998	— 92½.

Saaledes anslaaes Vysfatten for Aaret 1838

til den Summa 33600 Spd.,
skriver tre og tredive Tusinde sex Hundrede Speciedaler, som
bliver at udligne ifølge Forordningen af 5te Mai 1683 og
Rescriptet af 25de Novbr. 1735 med det Halve paa Grun:
dene og det andet Halve paa Næringen.

Videre toges ad acta Fattigcommissionens Forslag til
Udgifterne for Aaret 1838, hvorved Formandskabet Jnter
sandr at bemærke.

Forhandlingerne bleve for idag sluttede, Protokollen un:
derskrevet og Consul Vertellsens Forsald erkjendt lovligt.

Udskriftens Overeensstemmelse med Protocollen bevidner
And. Tofte.

Instrumentmagerne Lund & Hansen

modtage alle Slags Kamper til Reparation.

I dag Fredag bortsalges ved Forfidsens Auction imod contant
Betaling en Burboms C: Clarinet med Saxifonds: Fouterval, samt
en sort Violjole og et Par sorte Beerklaeder.

Auctioner.

Fredagen den 23de August, Kl. 10 Formiddag, bliver, efter Re:
quisition fra Nægler Bergh, Auction afholden paa Christiania Børs
over et Partie Citroner i Kasser, som salges til Høistbydende.

Christiania den 22de August 1837. Flok.

Lørdagen den 24de August, Klokken 3 Eftermiddag, bliver,
efter Requisition fra Copiist Arctander, Auction afholden hos Pa:
raphemager Johan Brøcher i Jomfru Schwenckes Gaard i Raab:
huusgaden over et Gulbuhr med Kjaede og Signeter.

Christiania den 14de August 1837. Flok.

Ifølge Forlangende af Lensmand Poulsen, paa det Offentliges
Begne, afholdes Tirsdagen den 29de August forstkommende, om
Eftermiddagen Kl. 4, Auction i og over Huset No. 99 Lit. A. i
Løienegaden med Lomt, samt over enbeel sammesteds beraende Løs:
øre: Effecter, bestaaende af forskjelligt Indboe, Sengeljaeder, Kjae:
lentgi og et Hækkebuhr med 2 Kanarifugle, m. m., hvilket Alt er

bet Offentlige udlagt ved Executionsforretning af 28de April sidst, for Auctionsomskostninger hos Peder Hansen Nordrubs Kone Gunild Andersdatter. Conditionerne erfares paa Auctionsstedet.

Christiania den 18de August 1837.

P. F. Hølsen.

Onsdagen den 30te August forstkommende, om Eftermiddagen Kl. 4, bliver, efter Requisition fra Lensmand Poulsen, offentlig Auction i og over Huset No. 60 paa Enerhougen med tilliggende Tomt, som ved Executionsforretning af 13de April sidstleden er Requiriten udlagt for Tilgodehavende hos Muurarbejder Gullich Larsen. Conditionerne erfares paa Auctionsstedet.

Christiania den 19de August 1837.

P. F. Hølsen.

T i l l e i e.

En særdeles bekvemlig Begyemmelse, enten for en Kjøbmand eller Haandværker, kan fra Michaeli Flyttetid erholdes tillie. Avis-Expeditionen anviser.

I Gaarden No. 107 i Waterlands Tvergade er et stort og to smaae Værelser tillie enten strax eller til Flyttetid. Værelserne ere særdeles stikke for en Enke eller et Par gamle Folk, som ikke holde Huusholdning, eller for et Fruentimmer, som vilde holde Skole og hente sin Spijs.

3de store nye Værelser, to til Gaden og et til Gaarden, uden Meubler samt et til Gaden med Seng og Meubler, er at faae tillie fra 1ste September for eenlige Personer. Avis-Expeditionen anviser.

2 Værelser paa Generalconful Grønninges Lokke kunne strax erholdes tillie i maanedsviis, eller paa længere Tid. Konen Randine Herramb, som boer paa Løkken, forevijs Værelserne og meddeler nærmere Underretning.

Paa en Lokke i Nærheden af Byen er 2de Værelser at faae tillie fra September Maaned, samt Staldrum til en Hest om forlanges. Billet, mærket M., bedes nedlagt i Avis-Expeditionen.

Et smukt Værelse med Meubler er tillie i 2den Etage i Facitor Rosshauvs Gaard i Tolbodgaden.

Et meubleret Værelse er strax eller fra 1ste September tillie, og om forlanges Spijs i Huset. Avis-Expeditionen anviser.

Et Værelse paa Torvet er med Alt i Huset tillie for 2 Personer. Avis-Expeditionen anviser.

Hos Høker E. Nicolaisen i Kjøbmand P. Grichsens forrige Gaard i Skippergaden er et Gaardsrum med Spiltovg, Høstloft, Bondestue, Kjelder og Køsterum tillie, enten strax eller fra Flyttetid.

L e i e s ø g e n d e.

2 a 3 Værelser med Kjøkken og øvrige Begyemmeligheder ønskes til Michaeli eller før. Billet, mærket A., indleveres i Avis-Expeditionen.

Et lyst, meubleret Værelse, med eller uden Seng, ønskes af to honette og rolige Personer tillie fra Michaeli Flyttetid d. A. De herpaa Reflexerende ville behage at nedlægge i Avis-Expeditionen en Billet, mærket A. D., hvori Prisen bedes opgivet.

2 meublerede Værelser ønskes tillie fra 1ste September. En Billet, mærket L., bedes nedlagt i Avis-Expeditionen.

Et Underværelse til Gaden ønskes tillie for toende Fruentimmer fra 1ste October eller fra Michaeli Flyttetid. Reflexerende ville behage at nedlægge en Billet, mærket E. P.

Et libet meubleret Værelse, med Spijs i Huset, ønskes tillie fra Michaeli Flyttetid. En Billet, mærket M. K., bedes nedlagt i Avis-Expeditionen.

Et Værelse ønskes tillie af en philologisk Studerende med at han paatager sig at informere i de almiudelige Skolevidenskabers, ligeledes tilbyder han til Andre sin Manuduction i Latin og Græsk. Billetter, mærkede r + v, bedes nedlagte i Avis-Expeditionen.

En Bade eller et laasfærdigt Skur ønskes tillie af

Malling,

Tømmermester.

Et Vognstjul eller Bade, helst i Nærheden af Hammersborg, ønskes strax tillie af Advocat Bruun.

Et Billard med Tilbehør ønskes tillie. Billet, mærket J. G., modtages i Avis-Expeditionen.

En god Guitar ønskes tillie i maanedsviis. Avis-Expeditionen anviser.

B ø g e r.

Hos E. Wilberg ligeoversfor Kjøbmand J. Nybivad ere følgende Bøger tilsalg: von Aphelens fransk-danske og dansk-franske Lexicon, 2 Dele, 4to, Cornelii Taciti Opera, edidit Pichenam 1607.

Ditto Ditto Amstelodami 1683. Curtius med tybste Anmærninger af Sincerus, 1743. Virgilii Maronis Opera Omnia, edid. Minelli 1708. Ditto Ditto, oversat af Schönaui, 1 Bind, 1753. Ovidi Nasonis Tristium Libri V, ed. Minelli, 1724. H. Thomsens Psalmebog, 1634. En fuldkommen Psalmebog med 700 Psalmer, Fribrikshald 1688. E. Gertsens Psalmebog, 1674.

S a s t e E i e n d o m m e.

En for Handelen særdeles bekvemt beliggende Gaard har jeg uunderhaanden tilsalg. Conditionerne, der ere meget favorable, erfares paa mit Contoir. Schønheyder.

V a r e r.

J. Gysler har i disse Dage faaet hjem diverse Sorter fine figurerede og glatte Kjøle- og VesteKnapper, simplere Ditto, overtrukne, Perlemors- og GlasKnapper, Sæbe, Bords-, Pinner-, Barber- og KommeKnive, Præsenteredreder, Brødkurve, Eysesjæredreder, Eysesjære, Eysesjæder, Kappesjæder, Kortetrækkere, Sy- og Knappenaale, Briller med Staalstænger, med fleere Sorter Jernvarer.

Franst Saalekæder i Valler og eufelte Huder, samt franst Sirup paa Jouslager, sælges billig af

H. S. Dietrichson.

Engelst Dst, Regelst, Støtgerst, Edamersst, Stabel- og holske stensk Dst er undertegnede bleven forsynet med til Salg.

Jacob Haslund.

Paraphyer med Silke- og Gingham- Betrak er tilkjøbs hos J. Gysler i Fru Krags Gaard ved Torvet.

A. B. Extra god Bordeaux-Eylte-Ediske sælges billig hos Andreas Berg.

B a g e r v a r e r.

Vestorret Skibsbrod, grovt og fint Brod, Theebrod, samt flere finere Bagværk faaes hos undertegnede. — Ligesaa modtages og Huusholdning og Streg.

J. G. Grønneberg,

boende i Mad. sal. Monsens Gaard i Tomtegaden.

Bedste Bordeaux-Ediske, fin Raffinade i Toppe, knust ditto og tørt Havannasukker til 12, 13 og 14 s. pr. Pd, sælges hos

H. S. Dietrichson.

C i t r o n e r

sælges billig af

P. E. Sigholt.

Store friske Citroner er undertegnede igjen bleven forsynet med til Salg.

Jacob Haslund.

Undertegnede er nu forsynet med udmærket fin og tyk Bomulds-Bat.

Echee.

Nogle Sorter af Weinbauers Staalpenne er for billig Priis indlagt til Salg hos

J. Gysler.

Baierst Dl sælges hos

J. H. Frølich.

Chinesiske Jaloussier ere indleverede til Forhandling hos

Kjøbmand J. S. Holmboe.

Meget gode Perlegryn og femerske hele Gryn, samt Bryneste til billig Priis, sælges hos

Hans Thoresen.

Udmærket gode og velkrydrede Ansjiovise ere indlagte til Forhandling hos Kjøbmand A. Christensen.

Nye Sække sælges hos

Peter H. Schreiner.

Potatos er daglig tilkjøbs til Torvepriis hos

Dan. Nissem.

Gode Birkeplanter er tilkjøbs ved Revierbryggen og anvises af Peter Pettersen, som boer paa Hjernet af Revieret.

K j ø r e r o i.

En Vogn og en Reiseljære anvises tilkjøbs for billig Priis af Tracteur Carstens.

En Reisevogn er enten tilkjøbs eller tillie hos Hjulmager Berg i Rødslydgaden.

En Sig og en Reiseljære er enten tilkjøbs eller tillie hos Sædelmager Olsen i Ågersgade.

A d s æ l l i g t.

Et Par saagobtsom nye Epauletter for en Major ved Cavaleriet, anvises tilkjøbs af Avis-Expeditionen.

Uf Mangel paa Plads er en noget brugt 3etages Jernkaffelovn tilkjøbt. Avis-Expeditionen anviser.

Udmarktet god Birkaste anvises tilkjøbt fra Avis-Expeditionen for 1 Mk. 8 p. Skjæppen.

God Gjesfel er at bekomme for billig Priis hos Nicoline sal. Knudsen.

Tilkjøbs forlanges

Circa 40 Spd. rød Ribs kjøbes af Mad. sal. Smith paa Rigshospitalet.

En Oversættelse af Homers Iliade ønskes kjøbt. Expedit. anviser. Suurt Ol kjøbes af Garver C. Borgen.

Tjenester ledige.

En god Condition for en duelig Formand ved et Brændeviinsbranderie er strax at erholdes, naar man henvender sig til Intelligentsbodelens Expedition, hvor nærmere Underretning erholdes.

En duelig Selvarbeiderpønd og en Dreng, dog helst En, der er noget øvet i Professionen, kan strax faae Condition hos

Juveler Delphin.

Formedelst indtrufne Omstændigheder er Condition ledig til Kintetid for en duelig Koffepige, som tillige kan forevise paaalidelige Attester. Avis-Expeditionen anviser.

Avis-Expeditionen anviser hvor en stikkelig og tro Pige, der kan paatage sig Enepige-Condition, kan blive antaget i maanedsviis.

For en ordentlig Karl, der kan forevise paaalidelige Attester om godt moralsk Forhold, er Condition at erholdes fra forfikkommende Fyrttebag hos C. A. Bruenech & Comp.

En tro og stikkelig Dreng, stor af Væxt, kan strax blive antagen i Bogtrykkerlære. Avis-Expedition. anviser.

En Dreng, der har Lyst til Malerprofessionen, kan strax antages hos Maler Casperen.

Tjenesteføgende.

En stadig Pige, som forstaaer sig paa og er bevant med Syning, ønsker sig antaget i et agtvaerdigt Huus, hvor hun, foruden at forrette den Syning, der kan foreskalde, tillige er villig til at gaae Huusmoderen tilhaande, og om der er Børn, ligeledes have Tilfyn med disse. Paaalidelige Attester skulle paa forlangende blive foreviste. Man ville behøge at nedlægge Billet med Marked A. D.

Et velopdraget ungt Mennefte fra Landet, der regner og skriver godt, ønsker Ansættelse snarest muligt som Kramboddreng. Avis-Expeditionen anviser.

Bortkomne Sager.

En brun Jagthund med kort Hale, lyder Ravnnet "Magnus", er frakommen sin Eier. For dens Tilbagebringelse betales en passende Douceur. Avis-Expeditionen anviser Eieren.

Fundne Sager.

Som Hittetgods er til Christiania Politiekammer indleveret: en Barnekrave, 2 Pommeterklæder, et Sikkertørklæde, en Struettikke, en Paraphy, en Casskande af Blik, en lille Selvbrynsmaal med Stene, en Guldbrynsmaal med en Rose i Midten, et Sikkertørklæde, endel Kikketroge, en Koffert, hvori en sort Mandeklædning, et Sikk. graat Cassimir, endel Vanter, m. m. og en Regel.

Proclama.

Med Hjemmel af den mig som Skifteforvalter i forrige nu afbøde Foged Conrad Bredbrups Boe under 12te August sidstleden naadigst meddeelte Bevilling, der skal blive læst ved de forstaholddende Thinge i Nordrethougs Præstegjæld og ved Agersbuus Stiftesoverret, er det at jeg ved denne Indkaldelse, som bliver indrykket trende Gange efter hinanden i den Norste Rigstidende og Christiania Intelligentsbøder, sub poena præclasi et perpetui silentii, med Aar og Dags Varjel, indkalder alle dem, som formene sig at have Noget at fordræ i bemeldte Boe, at fremkomme med deres Krav og Paaastand inden forestrevne Tids Forløb, ved lovligen at anmelde og beviisliggjøre samme for mig, som Skifteforvalter. — Det bliver forebort herved betydet Alle og Enhver, som maatte have staaet i Regnskabsforhold med den Afbøde og maatte være ham Penge skyldig, strax at søge Afgjørelse med Boet, hvorved de

ville undgaae de Udgifter, som Inddrivelsen ved Rettensmiddel ellers vil medføre.

Ringeriges Sørensrøver-Contoir den 18de August 1837.

J. G. Meydell.

Under Agers Sørensrøveries Skiftejurisdiction staae følgende Boer under Behandling:

Af Agers Thinglaug:

- 1) efter Oppasser Peder Christiansen Enerhøgen,
 - 2) — Arbeidsmand Tosten Jacobsen Do.,
 - 3) — Kanthugger Christopher Jensen Do.,
 - 4) — Huusmandskenke Anne Christiansdatter Lønæs under Stubberud i Sørkedalen,
 - 5) — Arbeidsmand Knud Halvorsen Nyleret,
 - 6) — Peder Eriksen Hamborg eller Hegbehøgen under Søndre-Frøen,
 - 7) — Gaardmand Hans Smedstad og senere afbøde Hustru Kirstine Larsdatter,
 - 8) — Skolelærer Peder Olsen under Thorsshoug.
- Af Værum's Thinglaug:
- 9) — Erik Hansen Dore = Wold.

Thi indkalder samtlige disse Boers Debitorer og Creditorer, de Første for at indbetale deres Gjæld, de Sidste for, inden 12 Uger, at anmelde og legitimere deres Fordringer for under tegnede Skifteforvalter.

Agers Sørensrøver-Contoir, Christiania den 23de August 1837.
P. F. Helgen.

Anmeldte Rejsende.

Den 24de August: Tobakspinder Gram, fra Landet, hos Høker Tharaldsen; Doctor Knudsen, fra Frederiksværn og N. M. Bugge, fra Laurvig, hos Petersen; Litograph Knudsen, fra Drammen, hos Kjøbmand Wylter; Capt. Høyer med Datter, fra Kongsvinaer, Professor Becher og Fru Becher, fra Kjøbenhavn, Mr. Wate, Benztie Tanne med Sen, fra England og Lieutenant Knagenhjelm, fra Sogn, i Hotel du Nord.

(Indsendt.)

Rygtet siger, at Fattigcommissionen og Formændene ere traadte sammen for at udligne den efter Lov af 19de Januar d. A. paabudne Brændeviins Afgift til Fattigcassen, og at disse har udnævnt en Committee, der har at forfatte de Principer og Regler, som bør følges ved Udligningen, og saavidt Indsenderen har hørt skal denne Committee agte at indstille, at Skatten lignes fra 1ste Juli d. A. med den betydelige Skat af indtil 2 p. for Markenterere pr. Pot daglig af hvad der sælges under fem Potter, og ligeledes 1 p. pr. Pot for Høker. Indsenderen heraf vil derfor gjøre Enhver, der handler med disse Varer og ikke kjender til dette Rygte, opmærksom herpaa, forat han itide kan indrette sit Udsalg derefter, da Skatten bliver betydelig stor, f. Er. den, der blot sælger 10 Potter daglig, regner for 300 Dage, faaer en Skat af 50 Spd. aarlig for Markenteren og der Halve for Høkeren, og saaledes vil Skatten formodentlig for de Fleste blive fra 20 til 100 Spd. aarlig. Lovens Hensigt er, at fordyre Brændevinet og andre stærke Drikke, derfor bør Enhver, der handler med disse Varer, lægge paa dem, saaledes at de ikke tage Skatten af deres egne Lommer. Skulde der findes Noget imellem, der undersælger de Dvrigte, da haaber Indsenderen de snart blive bekendte, og Fattigcommissionen og Formændene vil formodentlig ved Fordelingen af Skatten saaledes tage Hensyn til disse, at Lyften forgaaer dem i at undersælge sine øvrige Medlemmer.

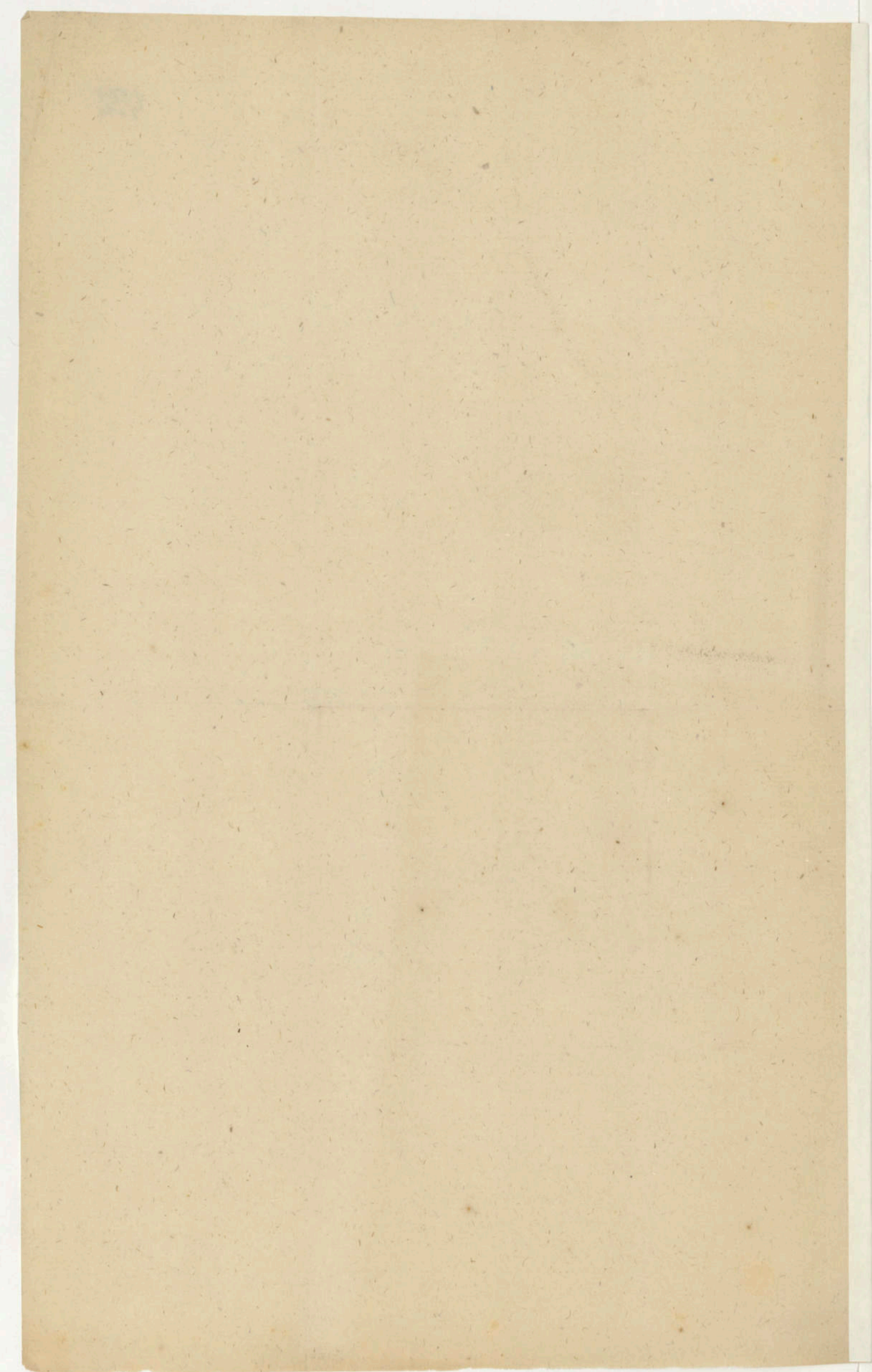
Manuskript af Christiania Magistrats Deliberations-Protocol # # 435

Anno 1817 den 7^e Januar naar Magistratens
samlige Medlemmer og indseende
samlige forfættede og daaftvære, saa at indseende
og skæftes herunder, saa som Rådskammeret herunder
for Aaret 1817. Effter de foranmeldte indseende
og af de tilhørende nævnte medtagne Indkomster
og, saa som Magistratens samt Rådskammerets
næste i at Rammes Rindes herunder fordele, nemlig:
A Rammes til Rammes Rindes og fordele 1912⁴
B Rammes Rindes, samt Rammes for at indseende,
nemlig til General Indkomster og Cas-
sen, til Rammes Indkomster og Cas-
sen af Otterstad samt til Rindes til Rammes
Rindes og Rindes Rindes 1616-40
C Til Rammes Rindes og de med Rammes Rindes for-
dele Rindes 2500-
D Til de med Indkomster og Cas-
sen Rindes, ansettes 9000-
E Til de militære Rindes 2500-
F Til Rammes Rindes Rindes 2500-
G Til Rammes Rindes Rindes Rindes 2000-
H Til Rammes Rindes og Rammes Rindes Rindes 2500-
I Til Rindes og Rindes til Rindes Rindes 2000-
K Til Rammes og Rindes til Rindes og Rindes
Rindes 500-
L Til Rindes Rindes Rindes Rindes Rindes i Rindes
Rindes, Rindes til Rindes Rindes Rindes Rindes Rindes
militære Rindes, med Rindes Rindes Rindes Rindes
samt Rindes Rindes Rindes Rindes, Rindes af Rindes

Rogersfærðir, fjórir Magnúsar
 gefa skil in þess. Vins þess,
 þess. 2971 - 80.

Forðir Lútharinn af Lohrshöfðum,
 in þessum. Þessum þessum af
 giftum af Þessum Þessum, þessum
 þessum þessum þessum þessum
 þessum þessum - Þessum. Þessum
 þessum. Þessum þessum þessum þessum
 þessum þessum - 30000 -

 30,000



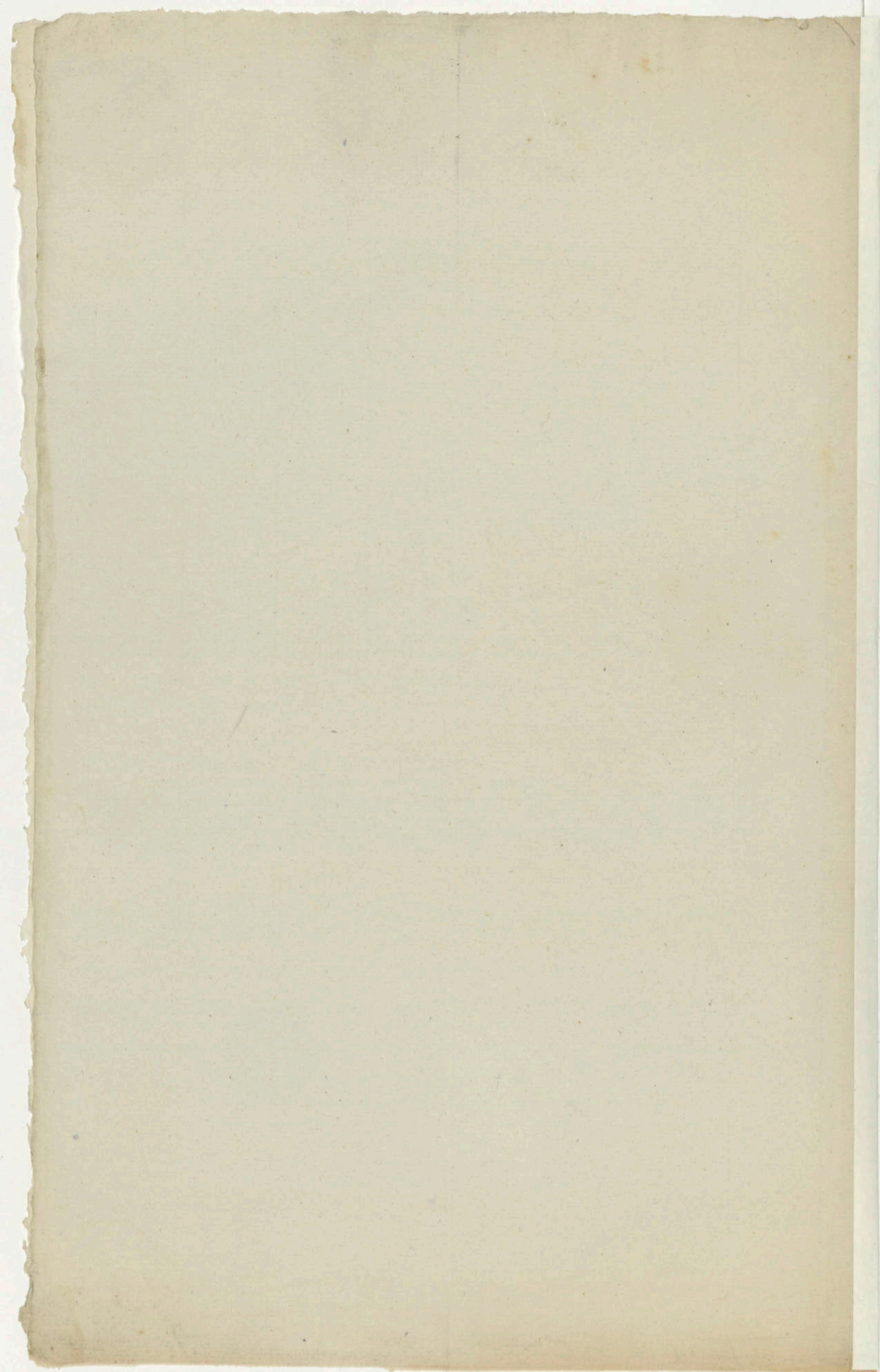
Christiansand - Norwège

437



Richardson
1877





flor 18.40 kr aarlig.

2. Larsens Fjæringstid, hvor 14 Fjærlin indskrives af 1 Læse: Moders-
maal og Arbejde, Fjærlin, Fjærgang, Skrivning, Læring og Engning.

3. Søren Pells Fjæringstid, hvor 80 Fjærlin indskrives af 2^{de} Læse
inden og 1 Læse: Arbejde og Modersmaal, Fjærlin og Fjærgang,
Sangst, Skrivning, Læring, Engning og færdighe. færdighe.

4. Hansinanna Grøngs Fjæringstid, hvor 2 Læseinden og 1 Læse 6
Læse daglig, gode Emmerindring: de almindelige Skoleindring,
Læse, Sangst, færdighe, Engning og alle de Læse færdighe. Læse
flor 18.40 kr aarlig 96, og færdighe Antal indskrives med
Engning af Aar 1894 14 Fjærlin.

4-

Med Engning af Aar 1896 var der: Christen Hans Peller
Landtjener 21 Fjærlin, færdighe af 2,196 Læse, og
388 Engningstider, færdighe af 24,490 Læse,

namlig:

Odelernes færdighe inden				
Christen Hans Peller, Landtjener. 2 Fjærlin 129 flæse og 6 Engningstider 204 Læse.				
Gere Pellermarkens færdighe færdighe.	1	60	26	1431
2 ^{de} færdighe færdighe	3	159	33	1766
Petre Nidenes	8	431	35	1971
Petre Nidenes	3	550	44	2797
Raabysdelatigels	5		30	1023
Mandals	4	260	29	1514
Listers	3	208	51	3633
Galernes	2	179	30	1854
Jæderens	1		24	2220
Stavangers	2	98	18	1427
Ryfskes	2	80	39	3050
Larsensunds	1	42	23	1590
	31.	2196.	388.	24490.

Den af de la Requette anførte Læseinden var



Holm: Christianfands Nifti Star 1829 gæddar ofan hin Mo-
 linn: Nifti Landspriester, og verður þann: fann Söng.
 nafni iðiglig "Nifti, fader" i þad. h. for Oddernes þrengjað
 iðder Christianfands Niftiþannstov. er for minnar Molar
 hin min Lærn. - Þvermang af Lærnna var þann hie fannst
 þou, þan iðla ofginn.

- 5 -

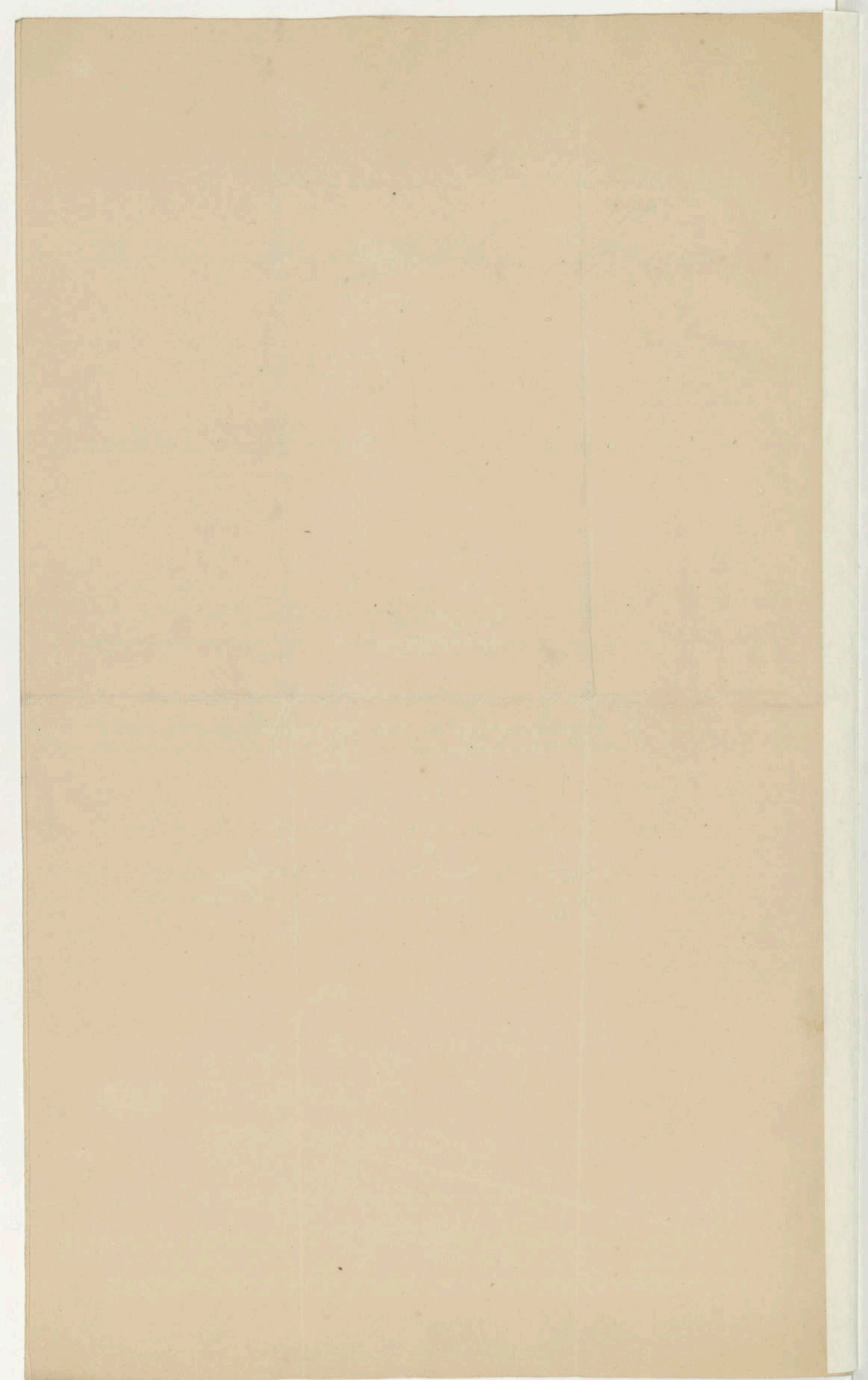
[illegible]

Was speciell. Oxyg. und Phosphor, ferner vermischt

gebundenes af 14 Juli 1827 og en August 1828
Christiansland den 13^{de} November 1828.

N. H. Sørensen Rigmans.

Q
Lil
fr. Confrat O. P. Mørk.



R. le 5 janvier 1839

453

Monsieur de la Roquette
Consul de France et Chevalier de la Légion d'Honneur
à Paris

Christiansand d. 14 Novb. 1838.

Monsieur

Si la réponse à votre Honorable du
19 Septembre ne vous est pas parvenue ~~plutôt~~, veuillez
ne pas m'en attribuer la faute, c'est bien à mon
grand regret que le Conseil Départemental a mis
tant de retard à me transmettre les renseignements
que j'ai l'honneur de vous adresser ci-joint.
Vous trouverez également une lettre du Principal
de notre Collège Mont. Poys contenant divers
renseignements, ainsi qu'une Copie du compte an-
nuel de Christiansand pour les années 1836 & 1837.
Les armoiries des armes de la ville de Christian-
sand et de Stavanger se trouvent également sous
ce pli, ce sont les seules villes dans ce Département
qui ^{sont} privilégiées à en avoir.
Malgré le temps épouvantable qui a régné sur

nos



nos côtes, il n'y a pas de Navires français en avaries
dans mon District. Le 7 du mois passé le bateau
à vapeur Paris - Cap^{te} E. Delarue du Havre
allant de dit lieu à St. Petersbourg est entré
dans ce port pour s'approvisionner de Charbon, et
reparti le même jour; il serait de l'intérêt de la
Compagnie des dits bateaux à vapeur d'avoir un
Entrepôt de Charbon ici comme la Compagnie
Anglaise a pour celui qui va de Londres à
St. Petersbourg, j'en ai écrit à Mess^{rs} Albrecht
H^o Armateurs au Havre, j'ai même ajouté
qu'il pourra être très avantageux de faire entrer
le bateau à vapeur ici à chaque voyage, car il
n'y a pas de doute que pendant la belle saison et
son arriv^{ée} ici fixée, il trouvera des Passagers pour
Copenhague comme pour le Havre, et le retard
ne sera jamais que de quelques heures.

Je me plais à vous renouveler, Monsieur, l'assurance
de mon entier dévouement

A. P. Morch





Stavanger den 10de April 1845
 Høiesteret i Christiania
 Høiesteret i Christiania
 Høiesteret i Christiania
 Høiesteret i Christiania

A Monsieur
Monsieur De la Roquette
Conseil de France
& Chevalier de la Légion d'Honneur
à Paris

Extract af Christiansands Bykasses Regnskab for 1836.

445

Indtægt.				Udgift.			
	Spec.	Skl.			Spec.	Skl.	
1. Betædning fra 1835 Doms Kirkens Capital	3663.	III.		A. Lønninger og andre aarlige Udgifter, fra N ^o 1 til N ^o 134	5884	56.	
	245.	"		B. Brandvæsenet, fra N ^o 1 til N ^o 8	458	65.	
2. Næringskat efter Bilag N ^o 1	1500.	"		C. Lygtervæsenet, fra N ^o 1 - til N ^o 8 (Ly, Væger, Brande m. m.)	206.	5.	
Nedsættelser efter Bilag N ^o 2	28.	16.	1471.	104.	D. Vægtvæsenet, fra N ^o 1 til N ^o 6. (Vægtvæsenes Beklædning)	161.	100.
for Århus, Århus, Grinstad, Lillesund			800.	"	E. Vægtvæsenet, fra N ^o 1 til N ^o 23. (Beklædningen m. m.)	811.	25.
do. for Mandal, Farsund, Fekkefjord, efter Budgettet					F. Arresthuset, fra N ^o 1 til N ^o 7.	57.	40.
(see Bilag Lit. N. N ^o 4 med Udgifter)			626.	48.	G. Det civile Bygghus, fra N ^o 1. til N ^o 4.	75.	25.
3. Grund- og Bygningsskat efter Bilag N ^o 3			8600.	90.	H. Det militaire Ditto, fra N ^o 1 til N ^o 9	89.	86.
4. Afgift af Jorder se (see Budgettet for 1834)			281.	118.	I. Indgarveringspenge, fra N ^o 1 til N ^o 6	3152.	78.
5. Renter af Byens Capital			9	96.	K. Delingsrentudgifter, fra N ^o 1 til N ^o 112	603.	84.
6. Gælder efter Bilag N ^o 4			ingen		L. Frigjællige Udgifter fra N ^o 1 til N ^o 55	544.	99.
7. Refusioner:					Doms Kirkens Capital	245 Spec.	12047
Mættaget fra Magistraten efter 15 ^{de} Feb § 33 af Antegnelserne for 1830,					M. Ueberdelige Renter, som her føres til Omdrag for 1832, 33, 34,		63.
medkommende Sagen Dorte Guldbrandsdatter (N ^o 5)					35, 36, efter Bilag M 1 Næringskat	61.	106.
ligeledes efter 16 ^{de} Feb 17§ for 1831-1832 for Julef. Christensen					Slagterbodlevi og Afgift til Byen efter Bilag M. 2.	48.	5
efter do. 42§ for Hømr. Hansen (N ^o 6)					N. Renter, Næringskat 1833, 34, 35, 36, Bilag N. 1.	62.	28
ligeledes efter 15 ^{de} Feb § 21 for 1830 for Pøsten Olsen					Comune Afgift, for 1830, 31, 32, 33, 34, 35, N. 2.	644.	82.
(refunderet af Procurator Nistens Bøe) (Bilag N ^o 7)					do. for 1836	690.	6.
ligeledes for Auditor Lunds Salair i Sagen mod							
G. O. Hømr. (Bil. N ^o 8)							
ligeledes fra Musketterkorpset for Sagerne mod. Hømr.							
Skutter Oms. Nielsen m. fl. (Bilag N ^o 9)							
ligeledes fra Hømr. Olsen formaget opbeholdt Contingent til							
Skien for 1830							
	70	57.	15454	87.			
					Lateris Spec. 1716	116.	12157.
							54.

Indtægt.

	Lateris	Spc.	70	57.	Spc.	87.
ligeledes fra Løkkammeret i Sagerne med J. Simonsdatter.	11	16.				
ligeledes fra Lister Fogderie for en Synsforretning over Anne.						
Linnebak	3	24.				
ligeledes fra Løkkammeret for Udlæg i Sagerne med J. Web-						
senae, G. Olsdatter, A. Christensdatter, Sag J. Scheje	258	112.				
ligeledes fra Registreren for Patienter paa Sygehuset i 1835						
(Bilag N ^o 11)	28	30.				
Gættgjælselse for det militaire Sygehus, samt for Indquarttering						
af Nationale Militaire (i indkommet)					371	119.
8. Forskellige Indtægter:						
Modtaget fra Registreren for Salget af et Medicinskab til						
Garnisons Sygehuset (Bilag N ^o 12)	5	"				
ligeledes for Overdragelsen af Eiendomsretten til en 12 Fod bred						
Kjærvej paa Strandpladsen N ^o 285 (Bilag N ^o 13)	27	"				
ligeledes for Salget af en Tomt ved Abat. N ^o 169 b (Bilag N ^o 14)	20	"				
ligeledes for en ditte Abat. N ^o 66 (Bilag N ^o 15)	6	30.				
ligeledes for en ditte N ^o 37 (Bilag N ^o 16)	3	30.				
ligeledes for en ditte N ^o 546 (Bilag N ^o 17)	6	30.				
ligeledes for en ditte ved Abat. N ^o 479 a	14	7.			81	97.
Summa Spc			15900.	63.		

Udgift.

	Lateris	Spc.	1416	116.	Spc.	54.
Udenbys Stadens Contingent 1831, 32, 33, 34, 35, 36	364	114.				
	1781.	110.				
0. Kassebeholdning	1969	19	3751	9.		
hvoraf er udgivet 1594 Spc 42/ til Lønninger						
og Housie for første Kvartal 1837, forskuete Udgifter til Vi-						
resenet, samt Forskud til Fattigvæsenet m. M. efter Bilag Lit. O;						
hvorhos bemærkes, at af den her tilbageblivne constante Beholdning						
vil blive at fradrage den til Frikkeffjords Sygehus udestaaende Afgift						
for Radesyges Pleie, hvorefter endnu ingen Regning er indkommet,						
men hvortil der i Budgettet er anslaaet 150 Spc.						
Anm. * til Housvæsenet 920 Spc., Viarbudet og Indbrydningerne 367 Spc.						
Renten af Hydrag af Byens Gjæld til Statskassen 54 Spc 97 Skl						
Branden, Lys, Tran etc. 223 Spc 36 Skl. - Af de under Lit. L. an-						
førte Udgifter ere de betydeligste: Reparationer paa Slagterboden						
og andre Indtægtninger omkr. 170 Spc., Protocoller til Formand-						
skabet 24 Spc.						
Skutteligen bemærkes, at af de til Restance anførte Skatter udestaae						
omtrent 440 Spc i Dødsbør.						
Summa Spc			15900.	63.		

Christiansand den 31^e December 1836.

Herr. Argell.

Anm: Af de under Lit A til Udgift anførte Lønninger og andre aarlige Udgifter ere de betydeligste: Registreren for Berigelse af Byeregnskabet for 1836 - 24 Spc., Løn til Sognerpræsten 80 Spc., Capellanen 64 Spc., Organisten 109 Spc., Housie til Sognerpræsten 150 Spc., Capellanen 110 Spc., Organisten 45 Spc., Skolkere 40 Spc.; Løn til Stadsphysicus 228 Spc. 9 Skl., Byens tvende Jordmodere 134 Spc., Sygepærskens 40 Spc., Arresforvareren og Skutten 100 Spc. 96 Skl., Underfogden 48 Spc. 48 Skl., de tvende Borgertambouere 40 Spc. 48 Skl., Byeskrivaren 150 Spc., Raadskuebejnter 160 Spc.; Repræsentanternes Fuldmagtig 80 Spc., Enrolleringschefen 35 Spc. 24 Skl., Brandinspektorens Løn 100 Spc. og Gratiale 50 Spc., Gadeinspektøren 50 Spc., Vagterlieutenanten 80 Spc., Vagterne 1244 Spc 56 Skl. Nebmanden 32 Spc 48 Skl.; Indquartteringsafgift til Statskassen 222 Spc 48 Skl., Byekassens Bidrag til Sygehuset 62 Spc 60 Skl., ditte ditte til Fattigvæsenet 560 Spc., ditte ditte til Kirken 80 Spc., ditte ditte til Kanalhuset 80 Spc.; Lue af Overceerpeldsen paa Grøn 40 Spc.; for Grund og Bygningskattens Repartition 30 Spc.*

Extract af Christiansands Bykassers Regnskab for 1837.

Indtægt.

1. Beholdning fra forrige Aar	3751 Spec. 9 Sk.
2. Renter af Domkirkens Gjeld	9 - 96 -
3. Afgift af Strandplads	221 - 52 -
4. Bidrag fra Arendal, Kjusser, Grimstad, Lillesand og Tvedestrand	800 - - -
5. De fra Abandal, Fakroesund og Flekkhufjord	608 - 48 -
6. Næringskat efter forskjellige Nedsættelser	1481 - 97 -
7. Grunde og Bygningskat	8844 - 25 -
8. Forskjellige Refusioner	289 - 119 1/2 -
<hr/>	
Summa Spec	16006 - 86 1/2 Sk.

Udgift.

Til Gisthusholdere:	
1. Lønninger og Huusliegeudgifter	407. - -
2. Medicinalvæsenet:	
Lønninger	402 Spec - 96 Sk.
Vaccinationsjalaricon	19 - 84 -
Kladesyges Cur og Pleie for 1836 og 1837	341 - 54 -
Udlaag for Syge paa det civile Sygehuus	199 - 41 -
Tilfældige Udgifter ved dette Sygehuus	52 - 30 -
	1015 - 65 -
3. Ved Justitsvæsenet:	
Forskjellige Lønninger	110 Spec - 96 Sk.
Bidrag til Tugthuuset	62 - 60 -
Tilfældige Udgifter	122 - 13 -
	295 - 49 -
4. Ved Borgervæsenet:	
Tambourenes Løn	40 - 24 -
5. Ved Communes Anliggenderes Administration:	
Lønninger	486 Spec - 48 Sk.
Tilfældige Udgifter	77 - 27 -
	563 - 75 -
6. Ved Enrolleringer:	
Enrolleringsskuffens Ansættelsespenge for flere Aar efter desangaaende fulden Listeroverretsaars tilligemed Procesomkostninger	139 - 24 -

Lateris 2460 Spec 117 Sk.

Udgift.

7. Ved Brandvæsenet:	Transport 2460 Spec 117 Sk.			
Lønninger	132 Spec	- Sk.		
Tilfældige Udgifter	123	- 18 -	255	- 18 -
8. Ved Gadebevogtningen og Belysningen:				
Lønninger til Vagterne og Vagterinspektøren	1284 Spec	64 Sk.		
Udgifter til Gadebelysningen	150	- 48 -		
Tilfældige Udgifter til Vagterne	191	- 48 -	1626	- 40 -
9. Ved Brobygning og Værven:				
Gadeopsynsmændens Løn	72 Spec	- "		
Udgift ved Brobygningen	350	- "		
Licitationspen for Værbrude	196	- "		
Sneebygning	171	- "	789	- "
10. Ved Indgræstningen:				
Bidrag til Statskassen for Overklasserne	222 Spec	- 48 Sk.		
Underklassernes Indgræstning	3124	- 92 -		
Lie af Overcupladsen paa Grim	40	- "		
Udgifter ved det militaire Sygehuus	39	- 22.	3426	- 42.
11. Bidrag til Fattigvæsenet			480	- "
12. Almueskolevæsenet:				
Tilskud	1100 Spec.			
Til "Ungdommens Undervisning og Alderdommens Hvil"	120	-	1220	- "
13. Forskjellige Udgifter:				
a. Hospitalets Andeel i Arendals og flere Byes Bidrag for 7 Aar	560 Spec.			
b. Canalassens Andeel for 1837	80	-		
c. Domkirkens Andeel for 1837	80	-		
d. Brænde til forskjellige Byes Indretninger	207	- 93 Sk.		
e. Forskjellige Lønninger	98	- 48 -		
f. Bidrag til Skien	8	- - -		
g. Tilskud til Borgerskolen	100	- - -		
h. Omkostninger ved en ny Brandtaxation, der refunderes af Brændt	529	- 96 -		
i. Anskaffelse af Normaler for Maal og Vægt	66	- 19 -		
k. Forskjellige tilfældige Udgifter	430	- 91 1/2 -	2160	- 107 1/2 -
14. Uorkuldelig Communalafgift og Næringskat fra 1833 - 1837			109	- 24 -
15. Kassebeholdning: Restancer	961 Spec	43.	3478	- 98 -
Contant	1517	- 55	Summa 16006 Spec	86 1/2 Sk.
	3478	- 98.		

- Anm. 1 De aarlige Rønminger ere ikke specificerede, da de ere de samme, somde, der fandtes specificerede ved den bekjendtgjorte Extract af forrige Aars Regnskab med Undtagelse af de Forandringer, der bestemtes ved Repræsentantsmøder i forrige Aar.
- Anm. 2. Ved Angivelse af Titterne, under hvilke Udgifterne ere opførte, har man søgt at følge det udfærdigede Budgett, men da muligen ved Revisionen enkelte Regninger befinde sig at burde være anførte under en anden Titel, og desuden flere Udgifter for 1837. vare opførte paa Regnskabet for 1836, saa kan denne Extract ikke for Tiden afgive den rigtigste Underretning om enhver Udgiftspost, som det bør haabes at ville blive tilfaldet, naar ved Revisionens Bestræbelser Regnskab og Budget fremtidig affattes efter aldeles samme Regel.
- Følge Lov om Formandskaber i Kjøbstæderne af 14^{de} Januar 1837, § 17 Litte. bejendtgjorte hermed denne Extract, ligesom et Exemplar deraf er udlagt paa Raadhuset til almindeligt Eftersyn i 14^{de} Dage.

Christiansands Formandskab den 20^{de} Juni 1838.

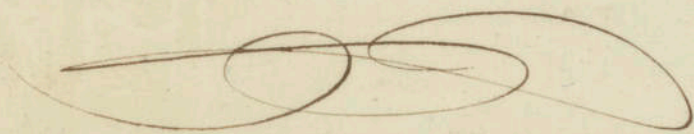
M. A. Boye,
Ordfør.

1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	290></
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

Mémoire

de
Christiansund

1835.



44

Mein

Christkind

1837



Baillage de Romsdahl

Situé entre le 62° et le $63^{\circ} 36'$ de Latitude N., borné au NE et à l'E par le baillage de Søndre Trondhjem, au SE, par celui de Christiania, au S par celui de Bergenshus, et des autres côtes par la mer.

a trois villes,

1^o Christiansund

2^o Molde

3^o Alesund

et 3 fagveries, Soudalør, Romsdahl et Agedalør.

Christiansund

cette ville, la principale du Baillage à $63^{\circ} 6' 57''$ de Latitude située sur 3 îles vers la mer, à $6\frac{1}{4}$ miles de Molde, $1\frac{1}{3}$ de Trondheim et $49\frac{1}{2}$ de Christiania, portait anciennement le nom de Litle Trøen, et avait déjà en 1702, 6 à 700 habitants. Elle obtint cette même année le privilège de ville marchande, (Kræbstad), et reçut son nouveau nom de Christiansund, du Roi de Danemark, Christian VI.

Le nombre de ses habitants a incessamment augmenté; il était en 1769 de 1151

1796 de 1460

1801 de 1624

1815 de 1883

1825 de 2121

1835 de 2317

Riselandet

924

Nordlandet

348

Søndlandet

372

avec

138 maisons

80 fte

60 fte

1624

278

Les habitants se composaient en 1821 de

1 Emptoyé militaire

7 fte civils

33 Marchands

vice

Elle a 1 Consul Anglais

1 Danois

1 Hollandois

et 1 Francois demeurant à Molde depuis 1833.

2)

35	Marchands en Détail et bourgeois
23	Ouvriers avec droit de bourgeoisie
49	Etc sans Etc
157	Marins ou pêcheurs
193	Journaliers
161	Domestiques
57	pauvres.

695. M: le reste des habitants pour compléter le nombre de 2521, doit être les femmes et les enfants.

La ville a une Eglise fondée en 1725,

3 Ecoles, (skoler) une dans chacune des divisions dont elle se compose. — Ces écoles sont gratuites. —

On y enseigne comme à l'école publique de Malde dans la 1^{re} classe:

l'histoire, la géographie, la religion, la bible

l'orthographe, l'histoire naturelle, l'écriture, le calcul et le chant; et dans la 2^{me} classe, le calcul

l'écriture, la religion, la bible, et le chant.

Il n'y a point d'hôpital.

L'Administration des affaires des pauvres, est confiée au prêtre de la paroisse, au Bjerskov, le maire et à 4 bourgeois. (Elegier de Nord.)

Il y a 2 maisons de pauvres, où ceux-ci ont leurs domiciles

On vient à leur secours, en partie par une somme d'argent remise chaque semaine, provenant d'une imposition appelée, Imposition pour les pauvres, (Fattig Skat),

qui est répartie comme les autres contributions sur les habitants de la commune.

Il y a une caisse des pauvres qui possède des rentes, on ne dit pas comment elle a été fondée, mais elle l'a sans doute été d'après la résolution prise par le conseil de la commune, et approuvée par le Bullif de la province de Romsdahl. Cette caisse se soutient par les Impositions

amassés à cet effet, et en partie par les amendes de la commune.

Christiansund a 1 Bureau de poste
1 Maison du conseil de ville / Raadhus.
3 Maisons de pompe à incendie, Sprøithusene.
1 Pharmacie
1 Douane. / Toldbod.

Christiansund a 2 Chirurgiens dont un pour la ville, qui est payé particulièrement par les habitants, et qui ne peut s'absenter sans la permission spéciale du Maire et des Bourgeois en chef. / Elegierede stund.

L'autre chirurgien qui appartient à l'arrondissement de Nordmør, / Nordmør-fogderie / a 2400 ^{md} / 1200 f.

D'appointements fixes, 4 rtes, / 4 francs / par jour, en plus, quand il est en tournée, indépendamment de ses frais de voyages. Ces 4 rtes par jour, et frais de voyage, lui sont payés par la caisse des contributions de l'arrondissement, ses services à cet effet, étant gratuits pour les pauvres, ces espèces de voyages ne pouvant cependant avoir lieu, que quand il en a spécialement reçu l'ordre du Billik de Romsdahl, et alors les médecins sont également payés par la caisse publique de l'arrondissement.

Christiansund a une sage femme, aussi payée par la ville. —

un. Snesfoged, qui est le seul magistrat.

il a sous ses ordres 3 serviteurs, dont 2 pour la police.
4 Bourgeois élus, / Formænd.

Les armes de la ville sont une cascade, tombant d'un rocher élevé contre la quelle s'élance un saumon. —

Il y a une compagnie bourgeoise commandée par un Capitaine, et un corps de pompiers organisé, qui a 3 pompes.

4.
Le District De Douanna De Christiansund comprend toutes les côtes de Norvège, à l'exception de la partie septentrionale.

Les employés de cette Douanne se composent de actuellement 32

- 1 Inspecteur
- 1 caissier
- 2 Employés supérieurs, (Overstaldbetente.)
- 5 Ets inférieurs
- 5 Ets rameurs, (Roerskarle)

Industrie.

Il y a une fabrique d'Eau de vie / Distillerie / avec 2 chaudières, / Kielder / contenant ensemble 1740 Pots soit environ 217½ vattes.

Il y a aussi 2 Corderies. —

Commerce.

Celui d'exportation consiste en bois de sapin rouge, / Fenne / qu'on sile en Madriers de 3½ pouces d'épaisseur, 8 pouces de largeur, et 8, 9, 10, 11, et 12 pieds de longueur. ces bois s'expédient autrefois pour l'Ecupe en planches de 1½ pouces d'épaisseur, 8 pieds de longueur, plus tard pour le nord de l'Irlande en Madriers de 3 pouces d'épaisseur, 8 pieds de longueur, et depuis 2 ans en Madriers de 3 pouces de longueur, 8, 9, 10, 11, et 12 pieds de longueur pour la France.

Le commerce de bois a cessé avec l'Ecupe et l'Irlande, à cause des droits énormes imposés sur cet article par l'Angleterre, pour favoriser le commerce du Canada. Depuis 2 ans, le commerce de bois continue d'aller en augmentant avec la France, et les demandes sont toujours très actives. —

Le reste du commerce d'Exportation consiste en poisson salé / Klippfisk / qu'on exporte pour Bilbao, Barcelone, en poisson sec, / Torfisk / qu'on exporte pour la Hollande et l'Italie, en huile de poisson qu'on exporte pour

Hambourg, Alloua, et Amsterdam, en Glorangs qu'on
envoie dans les ports de la mer Baltique, en Ragues
qu'on expédie pour la Côte de Portugal, et en 150
Gondron qu'on expédie pour Newcastle.

Le Commerce d'Importation consiste
en Marchandises des colonies, telles que café, sucre, et épices, ^{Total}
qu'on retire principalement d'Alloua et de Hambourg.

Grains, qu'on retire principalement de Danemark et des
ports de la mer Baltique.

Sel, qu'on retire de France et de Portugal.

Vins et Eau de vies qu'on reçoit de France

Chaux et Lix qu'on retire de Russie et de Hollande.

Les Marchandises de Manufacture viennent aussi principalement
d'Alloua et de Hambourg.

Navigation. Les Droits de Danemarck qui n'étaient en 1745 que d'environ
3652 Rigsdaler / qu'on pouvait évaluer à peu près à 4 flors
s'élevaient en 1748 à 6044 Rigsd.

En 1681 il entra 52 Navires étrangers et 7 norvégiens.
en 1685 - - - - - 23 Eto dont 12 Ecossais

1 Hollandais

2 Suédois

Ensemble 29

qui outre les articles d'une importance secondaire, exportent:

144,760 planches / Bord /

176 Tonnes de gondron

3897 vagues / 36th / de poissous secs.

en 1780 la ville avait 3 Navires de 131 1/2 Lastes de Commerce
d'environ 2 1/2 Tonneau / par Last.

en 1782 - - - - - 10 Navires de 403 1/2 Eto

de 1810 a 1814 10 Navires furent construits dont

du port de 458 Lastes de Commerce.

Dans les derniers temps le Commerce a diminué.

Bois.

Christiansund tire tout le bois qu'on importe de la fagderie de Nordmør, principalement des paroisses d'oune, Sundahlen, Stangvik et Thingvold. Ce bois est principalement du Sapin rouge, ^(Panne) ces bois sont comme il est dit plus haut des Madriers / Plankes / de 8 à 12 pieds, 8-12 pouces de large, 3-4 pouces d'épaisseur.

Scieries.

Le nombre des scieries de Nordmør qui le prépare, était en 1816 de 64, et en 1829 de 124.

L'Exportation de bois a beaucoup baissé, mais elle a cependant été terme moyen de

1815 à 1817	de	2632	lastes par an
de 1820 à 1822	de	1190	do
en 1829	de	1799 $\frac{1}{2}$	do

la plus grande partie de l'exportation se fait par navires norvégiens. —

Goudron.

L'Exportation du goudron qui était en 1799 de 1981 Tonnes, est tombée de 1820 à 1822 à — en 1819 de 1808 do
de 1815 à 1829 à — 471 do
et en 1835 à — 353 do
271 $\frac{1}{2}$ do

Ce goudron qui n'est point propre à la marine, parce qu'il est jaunâtre, et très épais, n'est recherché que pour en induire les moutons en Angleterre pour leur rendre la laine fine et les préserver aussi d'une maladie. Si la commerce a diminué, c'est principalement par suite de débouché à Newcastle, qui est le lieu principal de l'exportation, ou bien peut être aussi par le manque de production.

Poisson L'Exportation du poisson a été :

351

	en 1816	1827	1829
Tongue skt	1009	3172	1401
	1599	4337	6875
Poisson sale			
Tomes	30½		
Harung	1664	1480	4842
Rugues	706	2156	2093
Huile de poisson	838	1691	1141.

L'Exportation du poisson se fait ordinairement par navires norvégiens. Cependant depuis quelques années les navires espagnols viennent directement pour charger de Klippisk pour éviter par là les droits considérables que payent le poisson introduit en Espagne par navire étranger.

Importation Elle a aussi diminué dans les derniers temps.

De 1825 à 1829, elle a été annuellement tenue moyen :

grains	7342	Tomes	qu'on reçoit en Danemark, de Rostock et autres ports de la Baltique.			
Eau de vie	4746	Rats	qu'on reçoit de France			
Vin	3782	gts	dont on reçoit presque la moitié de France, et l'autre de Portugal.			
Sel	6451	Tomes	qu'on retire principalement de Bremen, Hambourg, etc.			
Tobac en feuilles	37966	ts				
Café	13218	gts				
Sucre	14334					
Lin et chanvre	135	Skip	qu'on reçoit principalement de Riga, et Amsterdam.			

Comme il est dit plus haut, toute la Rague s'empêchait pour la côte de Bretagne, et principalement pour Lorient.

quand au Bois, la France a reçu en en 1825, 5 chargements
 en 1827, 5 gts
 en 1829, 3 gts

8 Les navires employés à l'étranger furent
 en 1820 de 51
 1825 de 68
 1827 de 63
 1829 de 74

Douanes

Montant des Droits d'entrée des Douanes
 en 1821 { Argent 1862 - 48^{fr}
 papier 11,035 - 12^½
 en 1829 { Argent 10,112 - 56
 papier 7,756 - 14

Etant pour les Droits d'importation
 Argent - 1862 - 48
 papier - 5952 - 19
 Argent 10,080 - 78
 papier 226 - 15

Commerce intérieur

À la fin de 1829, Christiansund avait 25 Navires
 de 901 Larres de commerce outre 17 Jager,
 Rom og rane fiser de 162 larres de commerce.
 Le Commerce intérieur de Christiansund qui se fait
 avec le Norland et le reste de la Norvège, a été en augmentant
 de 1820 à 1829 elle y emploie annuellement 68 Navires dont pour le Nord
 en 1825 67 en 1825 19
 en 1829 105 en 1829 26

Christiansund envoie au commencement de chaque année
 beaucoup de navires à Loffaden avec du sel, de l'eau de vie,
 du tabac, du café, du chanvre de la farine etc., et
 reçoit en échange de cet endroit, le plus qui est
 le plus considérable pour la pêche norvégienne, toute
 espèce de produits de pêche. On fait aussi des expéditions
 de harangs et de poissons secs pour la foire de Leranger,
 et divers produits de pêche sont expédiés pour Bergen et
 Trondheim. quelques expéditions de harangs et poissons secs
 sont aussi faites aussi quelques fois pour Christiania, mais

ou en fait très rarement pour les autres parties méridionales de la Norvège.

En 1829 elle envoi environ 2500 Tonnes de Glorangs et 6000 vases de poissons secs ^{compréh}

Le district commercial de Christiansund (entre les lagunes de Nordmør, une petite partie de celle de Romsdahl, et la plus grande partie de celle de Fosen. Elle tire ses poissons et autres objets de pêche des paroisses de Grønnes, Aure, Edue et Gillerheim, des paroisses de Sundalen ^{et} Sørundalen elle tire ses grosses Marchandises, (Federbarer) et ses bois des paroisses de Stangryg et Thingvald, ainsi que de celle de Herne dans la lagune Fosen.

Port. Christiansund a un port très sûr, où les navires sont à l'abri dans les plus fortes tempêtes; et en temps de guerre c'est le meilleur endroit de toute la côte pour servir de refuge à un convoi.

La profondeur de l'eau est de 15 à 20 brasses.

De tout vent on peut sortir de Christiansund; mais ce qu'il y a de plus désagréable dans ce port, c'est c'est la quantité de vers dont il est infecté (stærk befængt med orm) et il en est aussi de même

des autres ports aux environs.

Pilotes La société de pilotage, (Lots Oldemannskub.) dépend du district de Drønnheim, et comprend les côtes de la lagune de Nordmør. Le nombre des pilotes est de 24 dont 8 stationnés à Christiansund, et les autres dans les environs.

Défenses On avait projeté de bâtir une citadelle pour la défense du port, mais on n'a pas réalisé ce projet et quoi ^{quo 1807 à 1814 on} ~~qu'on~~ ait réparé et agrandi les batteries établies

70) pendant la guerre, elles ont depuis été rasées, et le port se trouve maintenant sans défense.
Le port de Christiansund a 14,400 pièces d'argent, dans la Banque de Norwège.

Les impôts de la ville qui étaient de 1815 à 1818 de 2056 p^{rs},
de 1827 à 1830 de 960,
étaient en 1830 de 7092.

Les revenus de la commune ont été en 1826 de 1248 p^{rs} 37^{sh} et en 1829 de 1148-51^{rs}.

Les dépenses en 1826 1354-101 et en 1829 de 1453-18.

Christiansund réuni à Mæde envoie un député au Hordthing.

En 1834 59 navires jaugeant 1919 lastes $\frac{1}{2}$ sont entrés à Christiansund dont

7	jaugeant 209 $\frac{1}{2}$	lastes venant de Danemark
1	47 $\frac{1}{2}$	de Russie
	133	de la Baltique
36	144	de Hambourg, Brême et Altona
13	424	de la Grande Bretagne
7	162	de la Hollande et de la Belgique
15	489	de France
7	310 $\frac{1}{2}$	de l'Espagne et du Portugal.

Total 59 navires jaugeant 1919 $\frac{1}{2}$.

La même année 54 navires jaugeant 1942 $\frac{1}{2}$ lastes sont sortis, dont

4	jaugeant 135 $\frac{1}{2}$	se rendant en Danemark
1	31	Baltique
5	116 $\frac{1}{2}$	Hambourg, Brême, Altona
16	644 $\frac{1}{2}$	Grande Bretagne
8	312	Hollande & Belgique
11	339 $\frac{1}{2}$	France
9	368 $\frac{1}{2}$	Portugal et Espagne.

54 1942 $\frac{1}{2}$.

Exportation de Christiansund en 1834.

453

Noms des lieux de destination	Nature & valeur des Marchandises exportées												Total par pays de destination
	Bois	Charbon de terre	Charbon de bois	Grains	Plumage	Peaux	Peaux de bœuf	Peaux de chèvre	Peaux de mouton	Peaux de vache	Articles divers	Huile de poisson	
	les	les	les	les	les	les	les	les	les	les	les	les	Francs
Allons et Hambourg	112	"	"	"	30275	"	"	44	164	"	"	17250	77,845
Angleterre	10,488	"	3150	4,864	"	"	313	"	"	"	174	"	18,989
Danemark	1,848	600	"	"	33,575	"	"	"	2080	"	"	"	38,403
Espagne	"	"	"	"	"	"	"	317,925	3460	"	"	"	321,385
France	916	"	"	"	"	"	"	"	90,520	"	"	"	91,436
Hollande	"	"	"	"	"	217	"	"	39,164	"	2200	40600	78,401
Meklenbourg	"	"	150	"	19,000	"	"	"	580	"	"	1425	21,155
Total par articles	14,364	600	3300	4,864	83,150	217	313	443,553	93,780	2374	69,475		677,614

Importation de Christiansund en 1834.

354

Pays de provenances.	Nature & valeur des Marchandises importées																					Total par pays de provenances.	
	Grains Farines	Café	Chaux	Charbon de terre	Cuir	Laines	Epices	Fer de fonte	Lin et étoupe	Marchandises de fabrique	Peintures	Sel	Sirope de Melasse	Sucre	Tobac	Peintures	Toiles à voiles	Vin	Vinaigre	The	articles divers		
Altona et Hambourg	3,592	13,530	"	"	238	"	800	"	"	36,293	1,425	"	4,843	10,168	19,201	523	549	470	"	809	3,820	"	Francs. 98,281.
Angleterre	100	"	"	3,645	9	35	"	"	1,125	4,833	1,500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,584	"	14,742
Brême	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,800	"	"	"	"	"	"	"	15,800
Danemark	56,455	68	"	"	"	"	"	"	"	3,940	"	"	"	"	248	"	"	"	"	"	130	"	60,841.
Espagne	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
France	145	"	"	"	920	1,787	"	"	"	128	"	21,054	"	"	"	"	"	1394	205	"	40	"	25,676
Hollande	"	1,427	"	"	"	"	200	3,205	2,511	5,151	2,350	"	3,415	6,648	1,172	435	"	"	"	345	3,473	"	26,887
Mecklenbourg	27,048	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	253	"	27,301
Portugal	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,524	"	"	"	"	"	"	"	"	45	"	10,569
Russie	"	"	17,520	"	"	"	"	"	9,600	"	"	"	"	"	"	"	9,300	"	"	"	"	"	36,420
Suède	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Total par articles.	87,343	15,025	17,520	3,645	1,193	1,787	1,000	3,205	13,236	50,345	5,275	31,578	4,154	16,816	36,421	958	9,849	1,864	205	1,124	13,285	"	316,517.

Observation

En 1834 le commerce d'exportation
à Christiansund est de pay 11 de 677,614 francs.
et celui d'importation de pay 13 de 316,517

par tant la balance de commerce
en faveur de Christiansund est d'environ
 $33\frac{1}{3}\%$, ci 361,097 frs.

En 1835 Le commerce d'exportation est à Christiansund
pay 19 de 1,049,103-40.
et celui d'importation pay 29 de 426,469-30
par tant la balance est en faveur de Christiansund de 622,634-10

ce qui fait environ $59\frac{1}{3}\%$.

Christiansund avait en 1833, 64 Navires jaugeant
ensemble 1150 Lestes de commerce, ayant 304 hommes
d'équipage, et en 1834 61 Navires jaugeant ensemble
 $1112\frac{1}{2}$ Lestes de commerce, ayant 290 hommes d'équipage.

Navigation de Christiansund en 1835.

456

Pays de provenance et de Destination	Entrée des Bâtimens sous Pavillon						Totaux par pays l'entrée		Sortie des Bâtimens sous Pavillon						Totaux par pays à la sortie		Totaux par Pays Entrée & sortie réunies.	
	Norvégien		Du pays de provenance		Tiers		Navires	Lastes	Norvégien		Du pays de provenance		Tiers		Navires	Lastes	Navires	Lastes.
	Nombre	Lastes	Nombre	Lastes	Nombre	Lastes			Nombre	Lastes	Nombre	Lastes	Nombre	Lastes				
Angleterre	2	47	5	123½	"	"	7	170½	2	47	"	"	"	"	2	47	9	217½
Breme	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Danemark	1	42½	7	183	"	"	8	225½	"	47½	5	124½	1	51	6	175½	14	401
Espagne	4	172	4	204½	"	"	8	376½	11	426	4	204½	2	62½	17	693	25	1,069½
France	18	588½	"	"	1	32	19	620½	17	594½	"	"	2	72	19	666½	38	1,287
Hambourg & Altona	6	181½	"	"	"	"	6	181½	3	71	"	"	2	40½	5	111½	11	293
Hollande	7	146½	"	"	"	"	7	146½	6	124	"	"	1	29	7	153	14	299½
Italie	"	"	"	"	"	"	"	"	1	38	"	"	1	38	2	76	2	76
Mecklenbourg	"	"	5	183	"	"	5	183	"	"	4	132	"	"	4	132	9	315
Portugal	3	142½	"	"	"	"	3	142½	4	159	"	"	"	"	4	159	7	301½
Russie	1	47	"	"	"	"	1	47	1	47	"	"	"	"	1	47	2	94
Totaux par pavillons	42	1367½	21	694	1	32	64	2093½	45	1506½	13	461	9	293	67	2260½	131	4354.

Exportation de Christiansund en 1835.

Nature Des Marchandises exportées	Poids & Mesures	Valeur Des Marchandises exportées, en monnaie du pays.		
Bois	519 1/4 Lastes de Bois à 12 pds	6,231		
Goudron	271 1/2 Tonnes	1,086		
Harangs	4,279 Tonnes	17,116		
Huile de poisson	1,628 Tonnes	22,792		
Moupe de Roche	6256 Livres	312		
Morce Sallée	111,144 Vagues de 36	122,588		
Os	10,436 Livres	43	2	10
Seaux	929 Livres	185	4	
Poissons en Barils	55 3/4 Tonnes	223		
Poissons secs	18,751 Vagues de 36	18,751		
Reognes	574 Tonnes	20,444		
Salmon en Baril	48 Tonnes	40		
Salmon fumé	72 Livres	7	1	
	Total pds	209,820	3	10

Noms Des lieux de Destination	Valeur en argent de France.
Très peu pour l'école, principalement pour France	31,155 "
Pour Newcastle	5,430 "
Pour Rostok, la Russie et la Prusse	85,580 "
Pour Altona, Hambourg et Amsterdam	113,960 "
Pour Altona et Amsterdam	11,564 "
Pour Bilbao & Barcelone	612,942 "
Pour Newcastle	217 40
Pour Hambourg & Altona	929 "
Pour Altona et le Danemark	1,115 "
Pour Amsterdam, Genes, Marseilles et Trieste	93,755 "
Pour la côte de Bretagne, et principalement pour Lorient	102,220 "
Pour le Port Louis	200 "
Pour Elsenear	36 "
a 5 f pr pds.	Total francs. 1,049,103 40

En 1835 le commerce d'Exportation à Christiansund

est de 209,820-3-10

et en 1834 il était de 135,522-4-

Pour tant, le commerce d'Exportation a été en augmentant

de 74,297-4-10

ce qui fait une augmentation d'environ

35 p/o.

Observation

a 5 f. l'une

2^e 2^e pds

a 5 f l'une

35 p/o.

f. c.

1,049,103-40

677,614

371,489-40

Importation de

Christiansund en 1835.

Nature des Marchandises importées.	Poids & Mesures	Valeur en monnaie du pays.
Café	6488 th " " 1 " 1297-3.	1297-3.
The	76 th " " 3 " 45-3.	45-3.
		1,343 1 "
Chauvre	63749 th " " 10 th 5315-3-18	
Etoupe	616 th " " 6. 30-4.	
Lin	46,534 th " " 20 7755-3-8	
Etoupe de Lin	996 th " " 15 123-3-18	
		13,225 4 20
Charbon de terre.	191 Tonnes " 1 " "	191 " "
Coton	47 th " " 18 -	12 2 16
Cuir	1446 th " " 2 -	578 2 "
Draperies	771 th de Drap " 2 " " 1248 " "	
Etoffes de coton	1924 th " " 1 " " 1924 " "	
Ful	2 th " " 5 " " 10 " "	
Fil de coute	324 th " " 2-12 163-2-12	
et Soiries	13 1/2 th " " 12 " " 166 " "	
		3,511 2 12
Epiceries, Savoir:		
Pommes de terre	365 th " " 12. 5-3-12	
Riz	365 th " " 10. 30-2-2	
Poisre	93 " " 4 6. 23-4-6	
oignons	256 " " 6. 12-4.	
Fenelle	93 " " 13. 11-3-3	
Fromage	221 th " " 15. 27-3-3	
Anis	26 th " " 15. 3-2-12	
Liniments	24 th " " 4 6. 6 " "	
Reglis	125 " " 1 " 25 " "	
Transport	145-4-14	19,162 3 "

Noms des lieux de provenance.	Valeur en argent de France à 58 ^{fr} pr 100 ^{fr} .
D'Altona, Hambourg, France et Hollande . . .	6,716
de Russie et de Hollande . . .	66,129 84
de Newcastle . . .	955 "
D'Altona . . .	62 66
D'Altona et de France . . .	2,892 "
D'Altona et Hambourg . . .	19,057 50
Transport . . .	95,813 "

11

Importation de

Christiansand et 1835

159

Nature des Marchandises importées.	Poids & Mesures	Valeur en monnaie du pays.	Noms des lieux de provenance.	Valeur en argent de France à 5 fr. par m ^d .
Epicerie, savoir:	Transport 145-4-14	19,162 3		95,813
Diverses Epicerie	600 th " " " 6 th 30 " "			
Sagon	50 th " " " 15 " 6-1-6			
Canfre	10 th " " " 10 " "			
		192 20	D'Altona, Hambourg et Amsterdam	960 54
Epagane	1696 th " " " 10 " "	141 1 16	D' Newcastle	706 67
Fer de fonte	4425 th " " " 6 " "	221 1 6	D' Amsterdam	1,106 25
Fruits, savoir:				
Pruineaux	134 th " " " 6 " " 21-3-12			
Amandes	29½ th " " " 1 6 " " 7-1-21			
Coriandes	15 " " " 2 " " 6 " "			
Raisins secs	79 " " " 1 " " 15-4 " "			
Pommes	6 Fomes 2 " " " 12 " "			
Crises confites	337 th " " " 12 " " 23-3-12			
Poires seches	54 " " " 12 " " 5-4 " "			
Figues seches	56 " " " 12 " " 5-3 " "			
Raisins	102 " " " 1 " " 20-2 " "			
Oranges séchées	1263 th " " " 6 " " 63-18			
		209 2 15	D'Altona, France, Hollande, Portugal	1,047 60
Grains et Farine				
Savoir:				
Grain	14874 Fomes. a 6 " " " 889-2-12			
Sois	36½ th 9 th a 4 " " " 146 " "			
Froment	340 9 th a 4 " " " 1,360 " "			
Seigle	2425 9 th a 3 " " " 7,275 " "			
Malt	1552½ 9 th a 3 " " " 4,657-1-12			
Orge	5,691½ 9 th a 2-3 " " 14,797 " "			
	10,193 ¾ Fomes Ensemble p nd 29,124-4-12			
	Transport " " " p nd 19,926 4 9			99,634 36

Nature des Marchandises importées.	Soids & Mesures	Valeur en monnaie du pays.	Noms des Lieux de Provenance	Valeur en argent de France à 5 f par pnd.
Grains & Farine	Transport 29,124-5-12	19,926 4 9		
Farine de Froment	18,777 th a n n 6. 938-4-6			99,634 36
3 ^e d'orge	6,333 a n n 2 108-4-10			
3 ^e de gruau	200 a n n 8 13-1-6			
Biscuits	120 th a n n 10. 10-n-			
		30,195 4 10	de Danemark et de Rostock	150,979 40
Liquides, Savoir:				
Esprit de vin	5,207 pots a n 2- 2042-4-			
Eau de vie	1653 pots a n 1-6 413-1-6			
Vin	7388 pots a n 1- 1477-3-			
Vinigre	923 pots a n 12 92-1-12			
		4,025 4 18	de France	20,129 75
Marchandises de Fabrique Savoir				
Canons	13 th a 2-n- 26-n-			
M ^{rs} en fer poli	5 th a 1-n- 5-n-			
3 ^e en cuivre	16 1/2 th a 1-2-12 24-3-18			
Fil de fer	169 th a n 1- 33-4-			
M ^{rs} en fer	348 th a n 2- 139-4-			
		229 1 18	de Hambourg et Allona.	1,146 75
Peintures et huiles Savoir				
Ocre	665 th a n n 6. 32-2-2			
Resine	253 th a n n 10 21-n-10			
Noir de fumée	137 th a n 1- 27-2-			
Peintures diverses	1923 th a n 1- 384-3-			
Rouge de veau	57 th a n n 57-n-			
Blanc de plomb	558 th a n 1- 111-3-			
Rouge d'Anglais	102 th a 1-n- 102-n-			
Crue	919 th a n n 13. 2-2-18			
Huile	681 a n 1- 136-1-			
		8 1/4 4 6	de Hambourg, Allona et Newcastle	4,374 25
	Transport pnd.	55,252 4 13	Transport for	276,264 51

Importation à

Nature des Marchandises importées	Poids & Mesures.	Valeur en monnaie du pays.
Sel	Transport par 19,341 Tonnes à 11- 11-11	55,252 4 13. 23,173 1 "
Sucre raffiné et canis	4953 th a " 1- 990-3-	
Sucre brut	1839 th a " 12- 183-4-12	
Sirup de Melasse	7870 th a " 7- 459-40	
Miel	82 th a " 1- 16-2-	
Tabac	6482 th a " 1- 1-11	1649 4 22 1,296 " "
Peintures, savoir:		
Indigo	10 th a " 13- 16-	
Campeche	2741 th a " 6- 130-3-8-	
Vitriol	858 th a " 4- 28-3-"	
Allun	40 a " 15- 5-"	
Toiles à voiles	2543 th a " 1-12 1152-4-8	180 1 8
et	626 th a " 1- 125-1-	
Toiles	231 a " 2- 92-2-	
Peilles et Arigues.	24,450 a 15 th par 100 433-"	1370 2 8
	48,575 a 10 th par 100 485-"	
Articles Divers.		918
Cuir de couleur	5 th a " 2- 10-"	
Toile cirée	25 th a " 2-12 12-2-12	
Boulons	2 th a " 1- 3-"	
Marchandises estimées		66-2-12
gto		45-"
Savon	980 th a " 15- 122-2-12	
Transport	259-2-12	83,840 4 3

Kristiansund en 1835.

Noms de lieux de provenance	Valeur en argent de France à 5 f par m ^d
Transport	276,264 51.
de France et de Portugal	115,866
de Hambourg, Altona, France et Hollande	8,249 91
de Brême et Hambourg et Altona	6,480 "
de Hambourg, Altona et Amsterdam	901 33.
de Riga, Amsterdam et Altona	6,852 75.
d'Amsterdam	4,590
Transport par.	419,204 30

Importation à

Nature des MARCHANDISES importées	Poids et Mesures	Valeur en monnaie ^{d'or} du pays
Articles divers.	Transport	259-2-12.
Goudron de charbon de lère - - - - -	C B quarts à 10 " "	60 " "
Savons M ^e s estimés	- - - - -	17-4 "
Menthes - - -	288 - - - - -	a 3 " "
Floamé - - -	1300 - - - - -	824 " "
Divers articles estimés	- - - - -	130 " "
		119-3-8
		1,452 4 20
Total gnd		85,293 3 23

Observation

En 1835, le commerce d'Importation à Christiansund pnd 12
est de - - - - - 45,293-3-23
et celui de 1834 était de - - - - - 63,303-2-11
Par tant, il a été en augmentant de pnd 21,990-1-23
ce qui fait environ 25^{3/4} p¹⁰⁰.

Le manuscrit doit porter la date du 8 mai 1837; Molde le 30
vois à ce sujet mon observation sur la mémoire
relatif à Alesund & Molde.
A. Mace

Le Consul de France en Nowije
de la Roquette

Christiansund en 1835.

Christiansburg en 1855.		Valeur en argent de France à 5 fr. p. m.
Noms des lieux de provenance	Quantité	
	Grain pour	419, 204 50
Des Sacs ci dessus - - - - -		7,264 80
	Total les -	426,469 30

à 5' les l'anne	426,469-30.
à 5' les l'anne	316,57
les	<u>109,952-30</u>

Christiansburg en 1833.

Paris de leur 2. formation

Paris

Paris

Paris de leur 2. formation

Paris

Paris

Paris

Paris

Paris

Paris

Paris

Paris 1833

Danemark

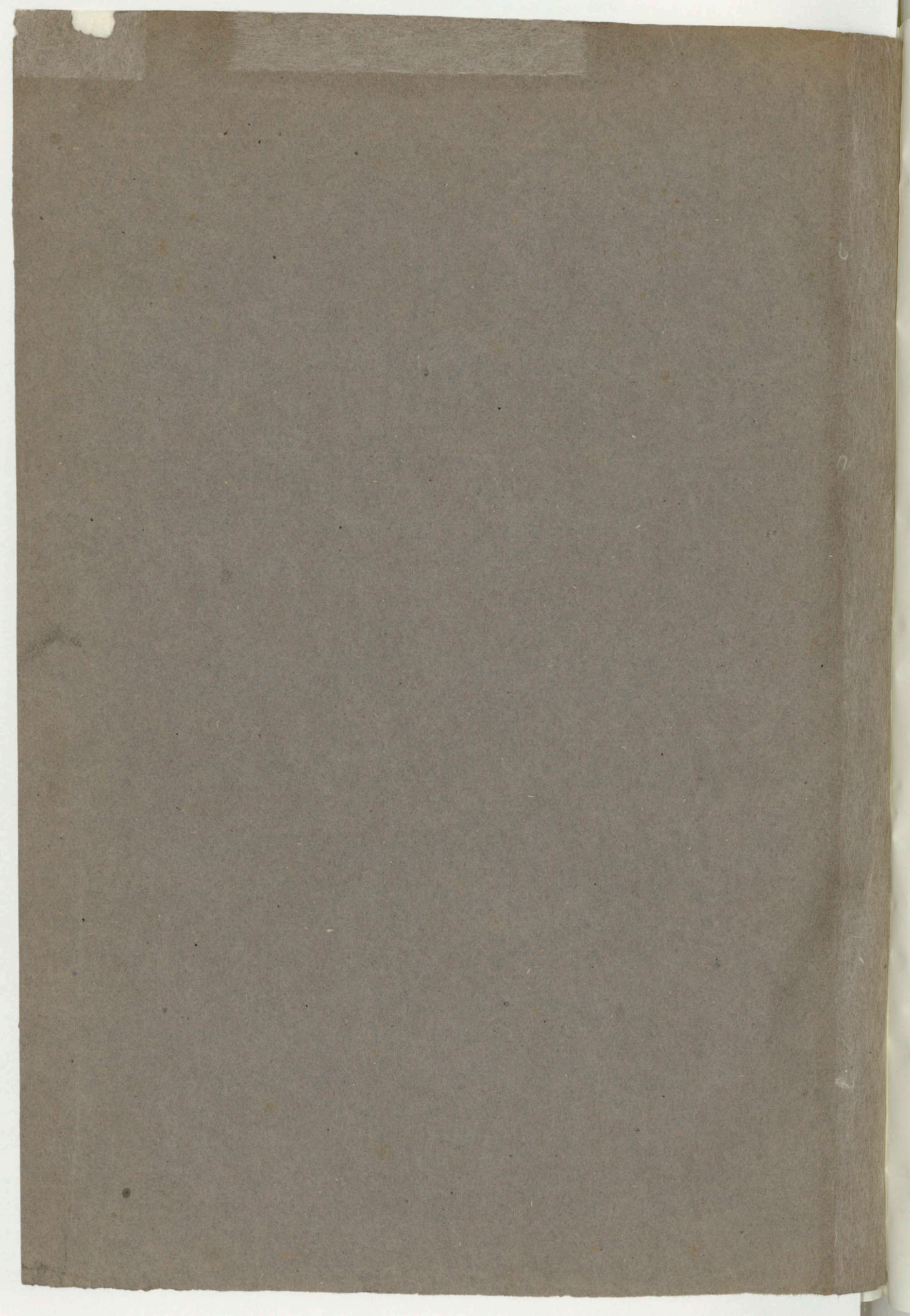
463

Copenhague



Danemark

Marine marchande



3

465

POUR MM. LES MEMBRES

DU CONGRÈS INTERNATIONAL D'ARCHÉOLOGIE PRÉHISTORIQUE

À COPENHAGUE.



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1904-1905

Copenhague, la capitale du Danemark, est située en partie sur l'île de Seeland, en partie sur l'île d'Amak.

La ville est composée des parties suivantes: la ville proprement dite, Vesterbro, Noerrebro, Oesterbro, Christianshavn, et Amagerbro. Les deux dernières parties se trouvent sur l'île d'Amak, les autres sur l'île de Seeland. — La petite ville de Frédérikberg fait suite à Vesterbro.

La ville proprement dite et Christianshavn sont rattachés par deux ponts, le Knippelsbro (récemment reconstruit) et le Langebro.

Le port de Copenhague est formé par le détroit de mer qui sépare l'île d'Amak de l'île de Seeland.

La plupart des bateaux à vapeur débarquent au pont du Quaesthusgade près de la place de St. Anne (*St. Anna Plads*).

Les places les plus considérables sont:

1. Kongens Nytorv, où se trouve le Théâtre royal, l'Académie des Beaux-Arts etc., et où aboutissent les rues principales.
2. Place de Christiansborg devant le château de Christiansborg.
3. Heibro Plads et Amagertorv, la continuation de la place de Christiansborg.
4. Gammel- et Nytorv où se trouve L'Hôtel de Ville.
5. Amalienborg Plads où on voit quatre palais, dont l'un est habité par le roi Christian IX.

6. Place de l'Université où se trouve l'Université, l'église de Notre Dame etc.
7. Kultorv.
8. St. Anna Plads.

Une des artères principales de Copenhague qui forme une continuation de la grande rue de Vesterbro commence à la station centrale des chemins de fer, passe par la rue de Frédéricksberg-gade, traverse la place Gammel- og Nytorv, se continue par les rue Nygade et Vimmelskaflet, Amager-torv et Oestergade, traverse la place du Kongens Nytorv d'où conduit la rue Norgesgade (ou Bredgade) jusqu'à l'Esplanade près de l'entrée du port.

Une autre artère qui commence en face de la place Høibro-plads au coin de la rue Oestergade, est formée par la rue Kjøbmagergade, traverse la place Kultorv et passe par la rue Frédéricksborg-gade. Elle conduit à Noerrebro.

D'autres rues principales:

Store Kongensgade conduit du Kongens Nytorv à l'Esplanade.

Gothersgade conduit du Kongens Nytorv vers les remparts.

Holmens Canal conduit du Kongens Nytorv jusqu'à la place de Christiansborg.

Les rues qui longent les remparts, s'appellent Vestervold, Noerrevold, Oestervold.

Édifices et monuments:

Château de Christiansborg.

Château de Rosenborg, rue Noerrevold, près de la rue Gothersgade.

Musée de Thorvaldsen près de Christiansborg.

Palais du Prince en face du Musée de Thorvaldsen et du château de Christiansborg.

L'Université.

La Bourse; Place de Christiansborg.

La Banque, rue Holmens Canal.

L'église de Notre Dame (Frue Kirke), Place de l'Université.

L'église de la Trinité avec la Tour Ronde (Runde Taarn), Kjøbmager-gade.

L'église de Sct. Esprit, rue Vimmelskaflet.

L'église de Holmen.

Bibliothèque Royale.

Bibliothèque de l'Université.

Théâtre Royal, Kongens Nytorv.

Théâtre du Casino, rue Amaliegade.

etc. etc.

Promenades etc.:

Langelinie près de l'entrée du port.

Kongens Have (c. à. d. Jardin du Roi) près du château de Rosenborg.

Les jardins de Frédérikberg.

Établissements d'amusements etc.

Tivoli en face de la station du chemin de fer.

Alhambra, avenue de Frédérikberg.

Hôtels:

Hôtel Royal, en face de la place de Christiansborg.

Hôtel Phoenix, rue Norgesgade ou Bredgade.

Hôtel d'Angleterre place de Kongens Nytorv.

Hôtel Bellevue, rue Vestergade.

Hôtel du Roi de Danemark.

Hôtel Dannevirke, rue Noerrevold.

Uttenreiter, rue Store Kongensgade 3.

Hôtel du chemin de fer, Vestervold, près de Vestergade.

Restaurants:

Vincent, rue Holmens Canal 17.

Vincent, Kongens Nytorv 21.

Schwalbe, Lille Kongensgade 1 au coin du Kongens Nytorv.

Nimb, Nytorv 3.

Monnaie.

1 Risdaler = 6 Mark = 96 Skilling.

1 Mark = 16 Skilling.

Il y a de plus des pièces de monnaie de 2 Risdaler, d'un demi Risdaler, et de 4 Skilling.

On a des billets de banque de 5, de 10, de 20, de 50 et de 100 Risdaler.

Un Risdaler vaut 2 fr. 75 c. = $22\frac{1}{2}$ gros ($\frac{3}{4}$ Thaler prussien) = 2 shilling $2\frac{1}{2}$ pence anglais.

Voitures de place.

Dans la ville proprement dite 28 Skilling.

De la ville jusqu'à la gare ou à Tivoli 32 Skilling.

Jusqu'à Frédériksberg 48 Skilling, etc.

Un Chemin de fer américain conduit du Kongens Nytorv par la rue Holmens Canal, la place du château de Christiansborg, les rue Stormgade (tout près du Palais du Prince) et Vestervold jusqu'au Tivoli, d'où il se continue par la grande rue de Vesterbro jusqu'au commencement de l'avenue de Frédériksberg (Frederiksberg Allee); elle passe enfin par cette avenue jusqu'à l'entrée du jardin de Frédériksberg. Un embranchement suit la rue de Vesterbro jusqu'au bout, et conduit, en passant par l'endroit *Sorte Hest* jusqu'à Frédériksberg.

La continuation de cette ligne a pour point de départ la place Kongens Nytorv, passe par la rue Norgesgade (Bredgade), l'Esplanade, conduit à Oesterbro et longe le Sund jusqu'à Slukefter.

Un autre chemin de fer américain conduit du Kongens Nytorv à Noerrebro.

Chemins de fer.

Trains dans la direction de Korsoer 6^h 40 pour Roeskilde, Korsoer, la Fionie, le Jutland, le Slesvig et Hambourg; midi pour Roeskilde etc. Korsoer. 7^h 15. pour Roeskilde etc. Korsoer, Kiel, Altona, Hambourg etc.

Trains dans la direction d'Elseneur 8^h matin, 11^h 15, 3^h 25 et 7^h 30.

Trains dans la direction de Klampenborg toutes les heures environ.

Collections, Musées, etc.

Musée d'Ethnographie (au Palais du Prince). Le musée dont le nouveau classement n'a pas encore été achevé, a pour but de donner un tableau général de l'état de l'homme avant de subir l'influence soit de l'ancienne civilisation orientale et classique soit de notre civilisation moderne.

Le musée se compose de deux séries. L'une contient des antiquités qui proviennent de pays différents — les pays du Nord scandinave seuls exceptés — et qui sont arrangées d'après la situation géographique des pays, et en même temps, autant que possible, en ordre chronologique.

L'autre série contient des objets modernes provenant de peuples qui se trouvent encore dans un état primitif de développement, ou bien, dont la civilisation est devenue stationnaire.

Le musée sera ouvert pour les membres du congrès samedi le 28 août, mardi le 31 août, mercredi le 1, jeudi le 2. et vendredi le 3. de 9^h à 11^h matin.

Le Musée des Antiquités du Nord, fondé en 1807, contient plus de 35,000 numéros, disposés en deux séries; l'une composée d'objets provenant des temps payens (l'âge de la pierre, l'âge du bronze, l'âge du fer); l'autre série contient des objets postérieurs à l'introduction du christianisme; (le moyen-âge; la renaissance).

Le musée sera ouvert pour les membres du congrès vendredi (le 27), samedi (le 28), mardi (le 31), mercredi (le 1) et vendredi le 3 de 9^h à 11^h; jeudi le 2 septembre de midi à 2^h.

Musée du Château de Rosenborg; il contient le Musée des Souverains à partir du temps de Christian IV et forme en même temps une espèce de continuation du Musée des Antiquités du Nord.

Dimanche 9—11, jeudi le 2 Septembre 9—11.

Musée de Zoologie près de l'Université samedi (le 28), mardi (le 31), mercredi (le 1), jeudi (le 2) de 9 à 11 heures.

Cabinet de monnaies et de médailles (au Palais du Prince). Ouvert lundi (le 30), mercredi (le 1) et vendredi (le 3) de midi à 3^h.

Musée de Thorvaldsen: dimanche, mardi et vendredi de 11^h à 2^h.

Musée d'Artillerie: mardi midi à 3^h, mercredi 1^h à 3^h.

Musée des Tableaux; dimanche 11^h à 2^h, mardi 3^h à 7^h.

Le comité a mis à la disposition de MM les membres du Congrès dans le restaurant de M. Vincent (Holmens Canal 17) une suite de salles où il y a des livres, des journaux etc.

Il y a dans le même établissement une table d'hôte destinée exclusivement aux membres du congrès:

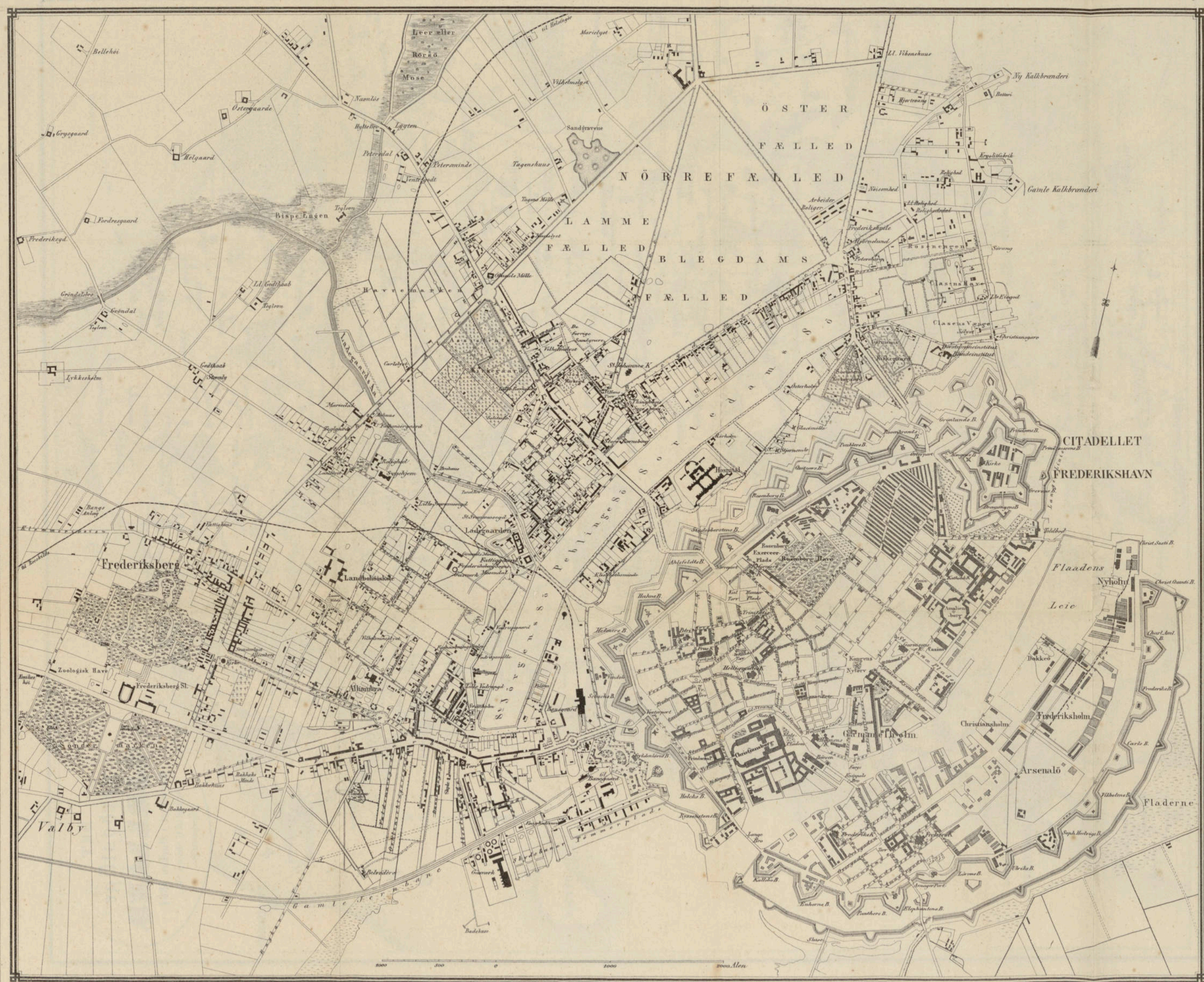
Déjeuner de 11^h à 2^h, prix trois mark (vin non compris).

Dîner à 5^h environ; un risdaler (vin non compris).

L'administration du club Athenéum (Oestergade) et la Seniorias de la réunion des étudiants (Holmens Canal), a ouvert leurs salles pour tous les membres du congrès, étrangers et danois non résidant à Copenhague.

KJØBENHAVN MED OMEGN 1865.

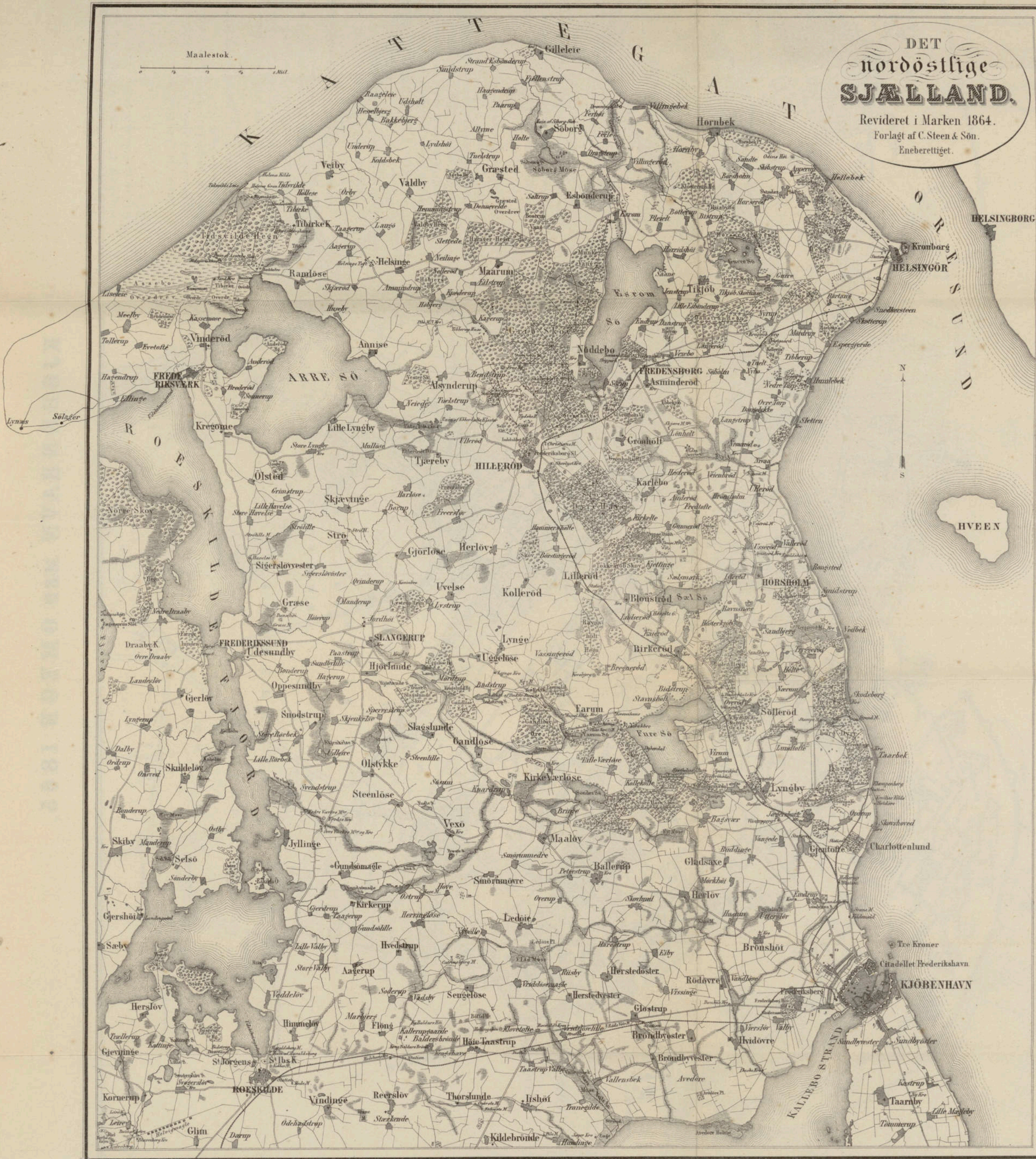
469



Maalestok
1 Mil

DET
nordøstlige
SJÆLLAND.

Revideret i Marken 1864.
Forlagt af C. Steen & Søn.
Eneberettiget.



Kjöbenhavn's Post.

1. Breve indleveres hver Aften fra Kl. 6 til 9.
2. Pakker og Pengebreve indleveres hver Aften fra Kl. 6 til 8; om Løverdagen og Søndagen tillige til Hollandske Pakke-Post, og om Torsdagen tillige til Hamborger Pakke-Post, samt til Frederichsborg og Fredensborg; dog afgaae de Sager, som indleveres om Løverdagen, ikke før om Mandagen.
3. Reisende indskrives hver Dag til den følgende Post, paa de Liden Postcontoiret er aabent; da ingen Pakkepost afgaaer om Søndagen, saa indskrives, til den om Mandagen afgaaende Post, saavel om Løverdagen som om Søndagen.
4. Breve og Aviser udleveres hver Morgen, fra 1 May til 31 August, Kl. 7 til 9, og den øvrige Deel af Aaret fra Kl. 8 til 9.
5. Pakker og Pengebreve ankomme hver Middag, Søndag undtagen.

Königliches Patent.

1. Wenn ein Erfindung für einen Zeitraum von 10 Jahren...
2. Wenn ein Erfindung für einen Zeitraum von 10 Jahren...
3. Wenn ein Erfindung für einen Zeitraum von 10 Jahren...
4. Wenn ein Erfindung für einen Zeitraum von 10 Jahren...
5. Wenn ein Erfindung für einen Zeitraum von 10 Jahren...



Provincial Legion

Le baillage de Copenhague a
une étendue de 23 miles carrés, et
sans y comprendre la capitale
40,000 habitants. Il est
noté. pour 19000 Tdr. 571

Hkorn et ~~Land~~ divisé en 6 districts:
Sniørum et Søkkelund, Sömmen
et Voldborg, Thune et Ramsøe,
d'où chaque paire forme une
province et (provstie) -

entout 78 paroisses, dans les quelles
seuls placés 50 pretres. Le baillage
renferme les villes marchandes,
Roeskilde et Kiöge 197 villages,
4 châteaux royaux, 23

(Hovedgaarde), parmi elles la
lieu-té de Lethraborz, 2220

(Gaarde), et 2300 maisons.

Outre le bailli, qui est aussi
bailli général, il y a deux
prefets de baillage - pour les
districts de Copenhague et de -
Roeskilde, 2 juges de village et
6 juges de district. Le baillage
est un général très fertile et
le voisinage de la capitale rend

les propriétés plus chères ici que
dans d'autres endroits. On
n'a point assez de forêts; mais
plusieurs nouvelles plantations
ont été établies. Les lacs de
Fauve et plusieurs autres lacs
plus près ~~de la ville~~
des lacs de Copushagun
Beblingesœ et Portesœ
fournissent la capitale avec
de l'eau.

572

195

1835.

Pag. n° 26
30 Janvier

La société de l'économie domestique et d'industrie à Tekoner a commencé son activité par l'établissement d'une Caisse d'épargne & d'emprunt. On y reçoit les sommes les plus minimales, cependant on ne paye pas d'intérêts lorsque le dépôt ne se monte pas à 10 Schilling courant. D'abord on ne recevait pas de sommes s'élevant au-dessus de 50 marcs courant.

n° 28

2 février

Le droit sur le pavement à Copenhague sera exécuté cette année comme pour l'année 1834, c. à d. en moyennant 30 Skel. par brassée de pavé, et de sorte qu'un 1/10 soit employé exclusivement à payer la dette de la caisse pour les pavements. Depuis le temps où la direction, dont une commission particulière était chargée autrefois, fut confiée au magistrat suivant une résolution royale du 6 avril 1819, le premier Bourgmestre de l'Etat M. Schaffer a eu la direction spéciale de cette affaire communale. Un exposé intéressant & explicatif qu'il a publié et qu'on verra bientôt dans le Collegial Tidende, explique la cause de la dette qui impose sur la corporation pour le soutient du pavement. Elle (la dette) tire principalement son origine du travail augmenté qui restait encore depuis le temps de la guerre et depuis la première année de paix, car les ressources suffisantes manquaient pour l'exécution du travail, de sorte que pendant quelque année on ne put entreprendre aucun ouvrage neuf. Il résultait de ceci qu'il devint nécessaire plus tard, pour soutenir le pavement dans un état convenable, d'entreprendre plus de travaux qu'il n'aurait fallu si on eut travaillé chaque année, et la dette assez considérable que portait déjà sur la corporation lorsqu'elle se chargea du soutient des pavements en 1819, s'augmenta continuellement. La commune a dû rester trouée son intérêt par cette dette, ou ce qu'on a exécuté plus de travaux ce qui n'aurait pas eu lieu si les recettes eussent été égales aux dépenses; Car quant aux prix des deux articles de dépenses les plus importants, c. à d. les employés de jour et les gages des ouvriers, il n'y a eu aucune époque plus favorable pour exécuter avec force le travail des pavés que celle dont on s'est servi. Le magistrat a aussi jugé convenable, tant que la grande Caisse pouvait faire des avances à la caisse des pavements sans que cette dernière eût des intérêts à payer, de continuer à faire ces avances pour pouvoir par là faire exécuter autant de travaux neufs que possible. Les 32 hommes de l'Etat ont été d'accord quant à cette disposition. Comme l'état de la grande Caisse en 1830 ne permit point d'augmenter ces avances, mais de les réduire au contraire de les diminuer, le magistrat décida à partir du commencement de 1831 de restreindre le travail d'une manière convenable de façon à ce qu'un parti du revenu de la caisse des pavements fut employé comme liquidation; mais encore en 1831 un empêchement se présenta par la frayeur qu'on eut de la maladie du choléra en raison de l'opinion générale que la propreté et un air sanitaire étaient les meilleurs moyens pour prévenir le ravage de cette maladie; cette circonstance causa une anticipation d'une grande partie de travaux pour l'amélioration des pavés, afin de donner une course subite à l'eau des rues & des ruisseaux, et l'état de la caisse devint pris. En 1832 & 1833

la dette de la Caisse se diminuait de 8000 Rd, en ce que pendant chacun de ces années on avait exécuté de travaux pour environ 4000 moins que la caisse pouvait faire suivant l'élévation du droit, laquelle somme ainsi épargnée fut employée à payer sur la dette, qui après se monta à environ 32,000 Rd, dont on pouvait considérer les 8000^{rs} comme soldés par les pierres & autres matériaux. Pour procurer des moyens au paiement de cette dette, le magistrat proposa que le droit de pavement devait à l'avenir être plus élevé, laquelle élévation devait être employée pour payer la dette, et les 32 hommes y consentirent, étant tous d'accord. C'était l'origine de la proposition et de la décision du surhaussement du droit de pavement en 1834 de 2 7/8 à 3 Rd par brassée carrée. Le montant de ce droit en 1834 était d'environ 39000 Rd payée par l'Etat et ses habitants outre les contributions effectuées par les bâtiments royaux et par la commission de ports, qui d'après la même base font entre 10 & 11000 Rd.

Dag. N° 34-

13 février } Odense. En creusant la terre pour faire une route on a trouvé à peu près au milieu et au-dessus de la place appelée Nonnebanker Plads deux conservoirs de cadavres, chacun de forme longue et carrée et fait de briques rouges. Dans l'un de ces conservoirs se trouvaient les restes d'un ossement d'homme, et dans l'autre une crâne avec des dents et autres parties d'ossements; on n'a rien trouvé en fait d'habillements. A quelques pas de là on a trouvé dans la terre différentes pierres fondamentales & des pierres de pavement, dont on a conclu que dans les temps les plus reculés il y a existé en ce lieu un couvent. L'automne d. on trouva près la colline (Nonnebanker) l'image de Christ en plomb bien conservée, qui a été appliquée sur un Crucifix.

id. N° 38

13 février } On écrit de Fredericia: après que notre beau corps de musiciens au point du jour avait traversé les rues, il y avait dans l'avant-midi grand parade par les militaires & les bourgeois, à laquelle S. A. royale était présente et porta une "Vive S. M. le Roi" en criant trois fois hurra! Tout de suite après et pendant qu'on présentait les armes, S. A. royale le Prince Frédéric le sergent et économe de l'hôpital de la ville Hensel et lui donna par ses propres mains l'ordre de Dannebruge, puis S. A. royale porta un Hurra trois fois. Le soir S. A. donna un grand bal où se trouvèrent réunis les militaires & les civils et où le prince porta une santé pour le Roi.

Le prince Frédéric
Carl Christian.

Extraits du Compte de 1834 de l'institution "Cröstens Bolig" (habitation de la veuve)

On verra par ces extraits que l'institution possédait en obligations 12,500 Rbl., savoir: d'après le legs de Holck 7,500 Rbl., legs du Conseiller de Cour Meyer 2,500 Rbl., legs du défunt Ministre d'Etat le Comte Gosske Moltke de Braegentved 500 Rbl., le don de Madame Vordran 2000 Rbl. L'institution possédait en outre des obligations de Caisse de Crédit à un montant de 3700 Rbl., d'après le legs de Halkjær; et 500 Rbl., donnés par le Comte Moltke. On verra ci après les recettes et les dépenses de l'institution:

Recettes.		Rbl.	Mill.	Dépenses.		Rbl.	Mill.
1 ^o Solde de la Caisse de l'année 1833	212	59		payé aux pensionnaires pour toute l'année	595	62	
2 ^o Rentes des Capitaines ci dessus	772	93		id divers gages	127	36	
3 ^o Recu argent comptant de M ^{re} Vordran ..	747	26		id à la Caisse d'inconduite	36	38	
4 ^o Loger pour toute l'année	1577	88		id impôts	217	80	
Total	3310	64		id à la Caisse de Crédit en rentes	1808	77	
				id divers Comptes	327	55	
				Total	3113	80	
				Solde de la Caisse	196	80	
				Somme égale à la recette	3310	64	

La direction du Couvent Caroline, sous la protection de S. A. royale la Reine Caroline, a publié un exposé du 15 janvier 1835, du contenu suivant:

Le Capital de l'institution a été, depuis le 11 Décembre 1833 jusqu'au 11 Décembre 1834, augmenté d'un don du Conseiller de Chambre et Chevalier de l'ordre de Danebryge M. Fanøe inspecteur de la douane de Vestersø de

	Rigsd. argent	Sk.	Rigsd. argent	Sk.
Les intérêts de 2 obligations sur emprunt de la Banque	"	"	41	48
id " 1 id d'insensité	"	"	4	12
id des obligations de l'institution signées par S. M. le Roi lui-même	499	48	"	"

Le Capital actuel de l'institution est de 13,700 Rigsd. argent effectif et de 89 Rigsd. de 86 Skilling papier; et toutes ses obligations sont signées par la direction et déposées dans la Banque. Il a été annoncé antérieurement, et on le répète ici, que S. M. le Roi a consenti à la fondation de ce couvent et en même temps ordonné: "que la rente annuelle doit provisoirement être ajoutée au Capital".

The following is a list of the names of the persons who have been admitted to the office of the Secretary of the Board of Education, since the last report of the Board. The names are given in alphabetical order, and the date of admission is given in parentheses.

Name	Date of Admission
Mr. J. H. Smith	1877
Mr. W. H. Jones	1877
Mr. T. H. Brown	1877
Mr. R. H. White	1877
Mr. L. H. Green	1877
Mr. S. H. Black	1877
Mr. M. H. Gray	1877
Mr. N. H. Blue	1877
Mr. O. H. Red	1877
Mr. P. H. Yellow	1877
Mr. Q. H. Purple	1877
Mr. R. H. Pink	1877
Mr. S. H. Brown	1877
Mr. T. H. Green	1877
Mr. U. H. Blue	1877
Mr. V. H. Red	1877
Mr. W. H. Yellow	1877
Mr. X. H. Purple	1877
Mr. Y. H. Pink	1877
Mr. Z. H. Brown	1877

The names of the persons who have been admitted to the office of the Secretary of the Board of Education, since the last report of the Board, are given in alphabetical order, and the date of admission is given in parentheses.

Hôpital de garnison à Copenhague

	nombre de personnes en:		
	1832	1833	1834
personnes restées dans l'hôpital de l'année passée	210	173	187
entrées à l'hôpital	4997	4457	4407
Total	5207	4630	4594
personnes sorties comme guéries	4967	4275	4172
incapables au service	"	78	90
envoyés à l'hôpital de la petite vérole	"	"	53
mortes	67	90	71
Total	5034	4443	4386
restés dans l'hôpital à la fin de l'année	173	187	208

Tableau comparatif des intéressés et ouvriers des Corporations du commerce et de la navigation (maritime) de Copenhague pendant les années 1833 et 1834

Désignation des trafiquants:	1833			1834		
	Maîtres	garçons	Apprentis	Maîtres	garçons	Apprentis
merchants de lin (Nørkræmmer)	36	21	28	37	27	24
quincailliers (Jernkræmmer)	17	17	20	17	12	22
épiciers (Vetkræmmer)	236	112	186	240	109	168
merchants de soie, de laine et de toile	172	81	132	172	78	133
merchants de vin	60	18	53	62	23	59
Total	521	249	419	528	249	406
Capitaines de navires	657	"	"	668	"	"

En comparant ce tableau avec celui N° 26 du tableau statistique de Chaacup pub en 1828 l'on verra que le nombre des merchants de lins est à peu près égal; le nombre des quincailliers diminue; le nombre des autres un peu augmenté.

On le comparant avec les années antérieures le nombre a augmenté considérablement. Ainsi on verra dans le tableau ci après que le nombre des intéressés a été en:

Désignation des Trafiquants:	1727	1743	1771
merchants de lins	49	49	38
quincailliers et épiciers	47	89	85
merchants de soie, de laine et de toile	42	60	64
merchants de vin	39	46	59
Total	177	244	246
Capitaines de navires	184	197	319

Exportations de Céréales et de Colza de Tønning pendant 1834, pour:

Désignation des Céréales:	Angleterre	Hollande	Belgique	Elbe & Weser	Livourne	Total
	tonnes	tonnes	tonnes	tonnes	tonnes	tonnes
froment	"	7616	"	7954	"	15,570
seigle	"	741	"	76	"	816
orge	"	"	"	940	"	940
avoine	10382	"	3,542	8335	2800	25059
peus (Bønner)	3328	"	"	670	"	3998
Colza	7416	2920	"	"	"	10335

Le nombre de malades à l'hôpital général de Copenhague a été en:

	Nombre de personnes			
	1833	1833	1834	1834
Au commencement de l'année		298		306
personnes entrées à l'hôpital		2155		1926
Total		2453		2232
dont sont sorties	1949		1736	
mortes	198	2147	177	1913
personnes restés à l'hôpital à la fin de l'année		306		319

Remarque: Les décès de malades ont été pendant les deux années environ 8 sur 100 personnes

1850	1851	1852
1853	1854	1855
1856	1857	1858
1859	1860	1861
1862	1863	1864
1865	1866	1867
1868	1869	1870
1871	1872	1873
1874	1875	1876
1877	1878	1879
1880	1881	1882

1850	1851	1852	1853	1854
1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864
1865	1866	1867	1868	1869
1870	1871	1872	1873	1874
1875	1876	1877	1878	1879
1880	1881	1882	1883	1884
1885	1886	1887	1888	1889
1890	1891	1892	1893	1894
1895	1896	1897	1898	1899
1900	1901	1902	1903	1904

1850	1851	1852	1853	1854
1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864
1865	1866	1867	1868	1869
1870	1871	1872	1873	1874
1875	1876	1877	1878	1879
1880	1881	1882	1883	1884
1885	1886	1887	1888	1889
1890	1891	1892	1893	1894
1895	1896	1897	1898	1899
1900	1901	1902	1903	1904

1850	1851	1852	1853	1854
1855	1856	1857	1858	1859
1860	1861	1862	1863	1864
1865	1866	1867	1868	1869
1870	1871	1872	1873	1874
1875	1876	1877	1878	1879
1880	1881	1882	1883	1884
1885	1886	1887	1888	1889
1890	1891	1892	1893	1894
1895	1896	1897	1898	1899
1900	1901	1902	1903	1904

Notte des fraix de port p^r un navire françois 476
à Copenhague

Pour 1. navire en Lest	
Droits de tonnage - - - - - par Lest	MD. n. 36 ² / ₃
id. de fauoux d'un navire en Lest ¹ / ₂ p ^r chargé	14 ² / ₃
id. gratification	8 ¹ / ₃
accise - - - - - p ^r Lest	2. ¹³ / ₁₆
Droits de quai - - - - - id	3. ³ / ₄
Pour nettoyer le port - - - - - id	25. .

Navire chargé ala sortie

Droits de tonnage - - - - - par Lest	MD. n. 36 ² / ₃
id. de fauoux - - - - - par navire	" " 28. ² / ₅
gratification - - - - - par Lest	" " 8 ¹ / ₃
Pour nettoyer le port - - - - - id	" " 25. .

Les navires chargés de grains payent aussi

l'accise - - - - - id	" " 2. ¹³ / ₁₆
Droits de quai - - - - - "	" " 3. ³ / ₄
extraordinaire - - - - - id	" " 40. .

With the above report to the committee
of the House of Representatives

from the Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

in relation to the report of the

Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

in relation to the report of the

Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

in relation to the report of the

Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

in relation to the report of the

Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

in relation to the report of the

Committee on the

Education of the Deaf and Dumb

Droit de Canal

ou
imposé sur tous les navires
entrants dans le port de
Copenhague, pour 10 ans
à partir du 14 juin 1817,
et qu'on a continué de
percevoir quoiqu'il eût cessé
en 1827.

voir lettre du Vice Consul
à Copenhague du 10 juin
1834.

477
L'un des principaux devoirs du Consul est de veiller à ce que les
Sujets de sa nation qui trafiquent avec le pays où il réside ne
payent pas de droits illégaux. Les droits qui pèsent en Danemark
sur la navigation étrangère sont très lourds

Pour défrayer les dépenses nécessaires afin de nettoyer et creuser
plusieurs des canaux et autres eaux navigables de Copenhague,
un droit fut imposé le 14 juin 1817 sous la dénomination de :
Mudder-afgift ou Droit de canal ^(supplément de curage) sur tous les navires au
dessus de 5 last de commerce (environ 2 tonnes
arrivants à, ou partans de ce port et s'élevant terme moyen à 21 centimes
par tonneau.) Il fut déclaré en outre que l'adite imposition ne
serait prélevée que pendant l'espace de 10 ans.

Néanmoins à l'expiration de ce terme en 1827, le droit continua
d'être perçu à la douane de Copenhague comme auparavant, et
par conséquent tous les navires français en outre s'appuyant
^{(la continuation du loyer du} sur ce droit était sanctionnée par le loi danois l'ont payé de
bonne foi jusqu'à ce jour.

D'après la pétition adressée au roi de Danemark par le comité des
marchands en gros de Copenhague sous la date du 23 juillet de
l'année dernière demandant l'abolition immédiate de ce droit
oppressif, il paraît que ce droit a été ~~perçu~~ perçu pendant les huit
dernières années, sous la seule responsabilité du département des
douanes et sans qu'il soit émané aucun ordre du roi, pour
sanctionner une telle disposition; et comme on ne trouve dans les
papiers publics ni ailleurs aucune réfutation de l'exposé rendu
public des marchands en gros de Copenhague (voir Fædrelandet
N: 48-1835) il faut en conclure que le droit dont il s'agit a
été perçu illégalement depuis le 15 Juin 1827.

Les autorités danoises elles-mêmes semblent avoir reconnu l'illégalité
de leur procédé non seulement en ayant ôté à la douane de Copenhague
la collection du droit de Canal, mais encore en ayant restitué aux
propriétaires de navires danois une certaine portion des sommes
ainsi perçues. Mais on ne trouve nulle part qu'ils aient fait connaître
publiquement leurs intentions relativement aux propriétaires de
navires étrangers; quoiqu'on dise que le droit a été restitué aux

navires de toutes nations qui l'ont payé, depuis le
mois de juin de l'année dernière (1834) jus qu'à la même
époque de la présente année.

Une réclamation a été faite à ce sujet par le Consul
d'Angleterre à Elsenor pour les sommer que les
navires de sa nation qui se rendent à Copenhague et
qui en sont sortis depuis pendant les 8^{es} années, comme
précédemment contrairement aux intentions du roi de Danemark.
Il a fait observer que la majeure partie des navires anglais
qui fréquentent le port de Copenhague, ont annuellement
un tonnage moyen de 15000 Lasts ou 30000 tonneaux
(allées et retour compris) et consistent en navires
chargés de Charbon (Colliers) de Newcastle et de
Sunderland, lesquels après avoir acquitté les droits élevés de
douane, peages et autres droits ou charges, paient à peine
un frêt sur l'article importé, et que le droit de canal
dont il a été parlé doit être doublement lourd pour eux
puis qu'ils partent invariablement sur lest.
Cette réclamation est du 14 décembre 1835.

Extrait d'une lettre de M^W. Duntzfeld, vice
consul de France à Copenhague du 10 juin 1834 178

Une ordonnance royale de 1817 établissait au nombre
des droits de port de Copenhague, un droit de curage
(Mudder-afgiort) fixé comme suit.

Pour les navires allant ou venant de la Baltique
5 Last, franc; 45 Last à 12 Sk. et le reste à ~~45~~ Sk
argents par last.

Pour les navires à d'autres destinations
5 Last, franc; 45 Last à 14 Sk. et le reste à 16 Sk arg.^{ts} par last.

Ce droit ne devait cependant subsister que pendant 10 années,
consécutives et aurait par conséquent dû cesser en 1827. On
a néanmoins continué à le réclamer, sans qu'aucune
disposition du gouvernement tendue publique ait autorisé
la continuation de cet impôt.

Le commerce devenu attentif à cet abus a fait des
réclamations, et le collège des douanes vient d'ordonner que
ce droit de curage sera jusqu'à nouvel ordre pris en dépôt,
en attendant que cet objet soit réglé définitivement.
Tout fait espérer que ce droit sera aboli par la suite;
comme il paraît que le gouvernement s'occupe sérieusement
de diminuer les énormes droits de port qui entravent
considérablement les affaires commerciales avec notre place.
On assure que le droit de curage doit avoir rapporté
environ 19 000 R^{ts} par an, mais il est fort à douter
qu'on rembourse ce qui a été perçu durant la période où
il n'était plus revêtu du caractère légal. Il serait
difficile au surplus d'établir une juste distribution de
pareil remboursement s'il avait lieu."

Extrait du rapport de M. W. Quaker, vice
président de la Commission de 1877, 1878

Les observations faites en 1877 et 1878
concernant le projet de loi sur le mariage
(M. W. Quaker) ont été prises en compte.

Les observations faites en 1877 et 1878
concernant le projet de loi sur le mariage
ont été prises en compte.

Les observations faites en 1877 et 1878
concernant le projet de loi sur le mariage
ont été prises en compte.

Les observations faites en 1877 et 1878
concernant le projet de loi sur le mariage
ont été prises en compte.

Note des frais de port pour un Navire français à Copenhague

479

Pour un navire sur lest

Droits de tonnage par last	Rs. " 36 ² / ₃ ¹ / ₃
id. de fanaux	14 ¹ / ₅
id. gratification	8 ¹ / ₅
id. accise par last	2 ¹³ / ₁₆
id. de quai	3 ³ / ₄
id. pour nettoyer le port	25 "

Navire chargé à la sortie

Droits de tonnage par last	36 ² / ₃
id. de fanaux par navire	28 ² / ₅
gratification par last	8 ¹ / ₅
pour nettoyer le port id.	25 "

Les navires chargés de grain

payent aussi -

droits d'accise par last	2 ¹³ / ₁₆
" de quai id.	3 ³ / ₄
extraordinaire id.	40 "

480

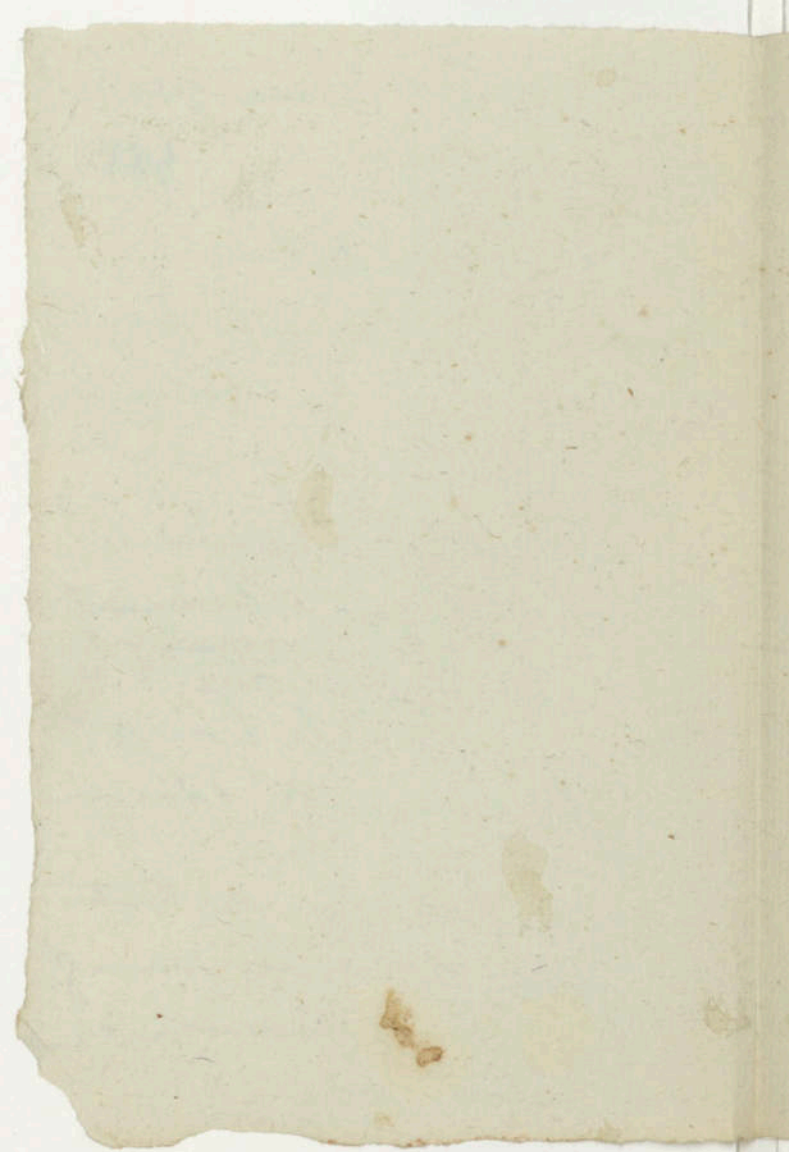
180

Rawert, Kammerjunker
told inspector 581

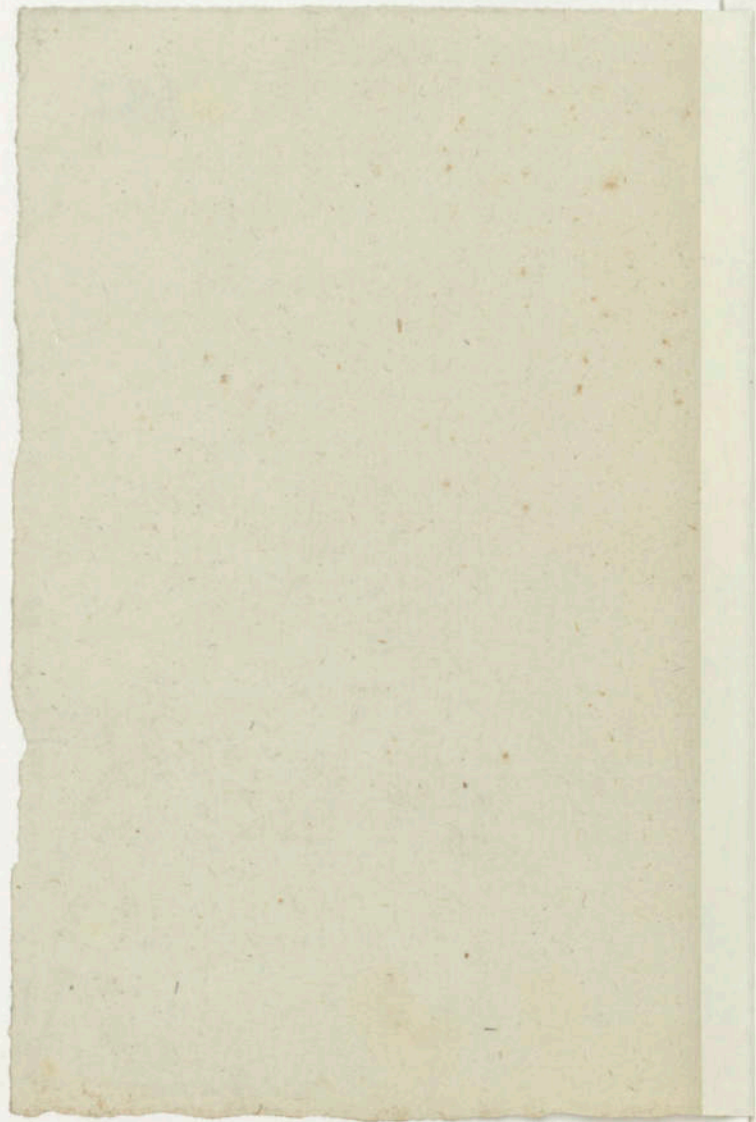
Schlegel, chef des
Bureaux du Consulat de
du Danemarck et du Commerce

Ces deux bureaux qui sont
redacteurs de P. Handels
Tidende en qui donnent
les avis généraux du
commerce et de la navigation
du Danemarck dans le
journal

le 1^{er} est chargé surtout
de l'industrie et de la marine
et le 2^e du Commerce et
navigation —



482



Coumme de Copenhague
importation et exportation

Dagen — donne la date de l'arrivée des bâtiments, le nom, le capitaine, et la provenance, avec la quantité de marchandises chargées sur les différents bâtiments arrivés le même jour.

183

Handels og indtægtstidende — donne la date de l'arrivée qui ne correspond pas toujours avec celle du Dagen, parce que précisément le Handels l'indique au moment où le navire entre dans la rade et le Dagen au moment de son admission dans le port après avoir fait quarantaine; le nom du capitaine, le nom du navire et la provenance.

Quant à l'espèce de bâtiments, elle est quelquefois indiquée dans l'Handels tidende.

Quant à la nationalité, ~~elle est~~ et l'espèce de chargement, elles sont indiquées pour les navires qui passent le Sund, dans les listes; d'où on extrait tous les navires venant de ou allant à Copenhague.

On fait un relevé séparé d'après les listes du Sund des navires venant de ou allant à Copenhague; et on reporte ensuite sur l'état général la nationalité et le chargement.

Quant au tonnage et à l'équipage on les donne quelquefois par le registre des porteurs de santé, pour ceux qui vont en France.

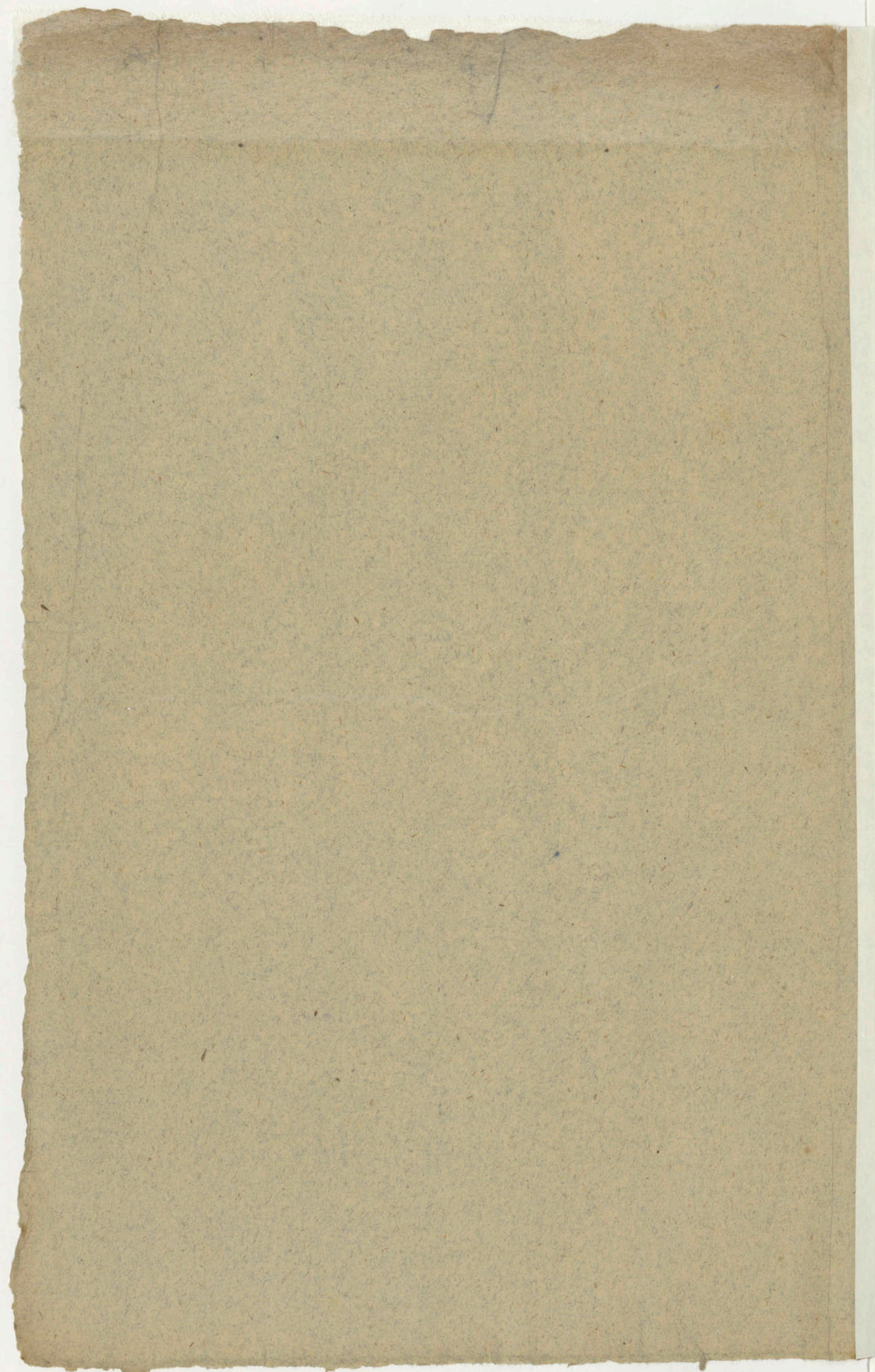
Le tonnage est toujours mis en tonnes de mer, en oubliant le nombre de laste.

Pour distinguer d'où proviennent les marchandises arrivées à ou parties de Copenhague, on juge d'après l'espèce et d'après les désignations générales données par les listes du Sund.

Pour l'évaluation, on se sert d'un prix courant de Copenhague et de son voisinage.

Pourquoi plusieurs noms de navires indiqués dans le Handels tidende comme arrivés à ou parties de Copenhague ne se trouvent-ils pas portés dans le Dagen, et quel serait le moyen de connaître d'une manière exacte le nom de tous les navires entrés à ou sortis de Copenhague, ainsi que le montant de leurs cargaisons?

484

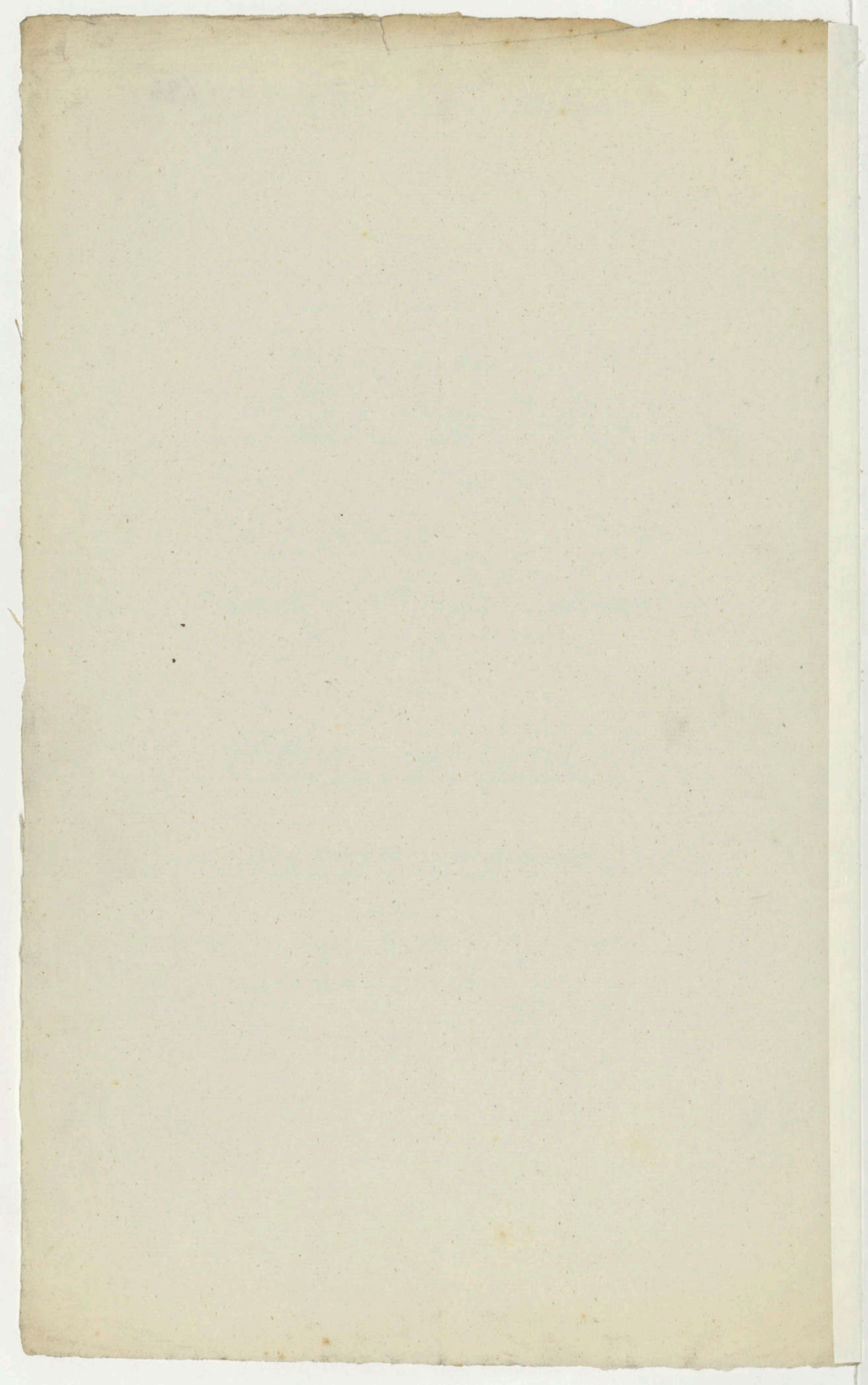


Drammen

585

118





Drammen (ville de)

587

On comprend sous ce nom trois lieux ou places séparés l'un de l'autre par des limites naturelles, savoir; Bragernas ou Bragnas, situé sur la rive septentrionale de la rivière de Drammen (Drams-Elv), Strömsöe, situé sur la rive méridionale de la même rivière à l'endroit où elle se jette dans le Fjord; un beau pont de 420 aunes () de long construit en 1813 sur cette rivière, sert de communication entre ces deux places, et enfin Langen appelée autrefois Kobbervig-Langen sur une petite rivière Brand-Elven.

Drammen situé à 4 milles norvégiens, () au Sud-Est de Christiania, 4 milles de Kongsberg, 3 milles $\frac{1}{2}$ de Holmestrand a une population d'environ 7,000 habitants, et à une certaine étendue le long de Rosagde. Une rivière du même nom est du Fjord et est entourée de tous les côtés d'endroits charmants et fertiles, tels que Leier () au Nord, Eger () à l'Ouest et le Comté de Jarlsberg au Sud. Suivant M. de S.

(à 2 $\frac{1}{2}$ myriamètres ou milles norvégiens) de la ville se trouve un port extérieur nommé Svelvig où les navires sont à flot, même en hiver, parce que l'eau ne gèle jamais. Durant cette saison que l'on veut charger sont ordinairement transportés sur glace jusqu'à ce port.

Drammen fait un grand commerce avec l'intérieur et exporte beaucoup de bois ses importations (de l'étranger) sont très peu considérables, parce qu'étant située fort près de Christiania, elle en tire presque tout ce qui lui est nécessaire.

Elle avait en 1829 - 54 navires du port de 7200 tonneaux, armés de 537 hommes.

En 1833 - le nombre était de 59 jaugeant 7895 tonneaux armés de 580 hommes.

() Suivant M. de S. 4 et $\frac{2}{3}$ myriamètres



[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mirrored and difficult to decipher.]

[Faint, illegible handwriting at the bottom of the page, possibly a signature or date.]



En 1834 Drammen avait 59 navires jauge. 7,895 Ton, montés
par 580 hommes (Mémoire p 1834)

483

Suis ont Kraft E. 2 f. 262 en suis.

Fabrique - 1 - de toiles à voile en 1810 - 120 ouvriers fabriq. 15 063 aunes
1813 - 80 - 2: 6509 - 2.

depuis son activité a diminué. Existe telle encore

1 - de cordage

3 - de (Eobakkspinderier) 38 ouvriers 62 000 lins

4 - inférieurs 2° 2°

9 - de distillation d'eau de vie environ 100 ouvriers

de voitures

Cordonniers — 22 maîtres ouvriers en 1817

Tailleurs — 17 maîtres et ouvriers — 2°

Menuisiers — 12 2° 2° — 2°

(Smede-Laug) 18 maîtres & 2° — 2°

Drammen fait surtout un commerce considérable
de bois, qui provient de 4° de Christiania Ege, Modum
Lier, Rudam, Hadelund, Jarlsberg & ayant

94 scieries 0162 tier (Blade) 30,925 Eyllt E. bleus lins

en 1815 elle exportait 54 245 Last de bois A
1819 — 49 301 2° B
1820 — 38,350 — 2° B

A dont	201	2.	23 171	E. L.	en Angleterre
	31	-	3 012	2°	en France
	198	-	19 283	2°	en Hollande
	365	-	7 301	2°	en Danemark
C -	149	-	15 725	2°	- Angl.
	59	-	6 397	- 2	H.
	183	-	24 632	2	H.
	160	-	2 593	1°	2.

Les autres exportations de Drammen sont le fer, les
verres, le ~~combustible~~ de cobalt, de petites parties de
Poivre de goudron, des pelletteries, ~~minérales~~ ^{colorées} farine puffed

en 1815 - entre 67 St. 19 l. forenham. 388 St. 5. Clonsinger - 4 St. & 389000^{pi}

1819 - 173 - 4 919 - 8 2° 102° - 41000

1820 — 954 848- 27 miles 49000 pin

1815 - Blue total 2847 centner

1819 — — 197 —

1820 — — 2403 —

1815 - *paneris* 40 cassettes / (Kaps) 16 (Kister) α 756, 348 (Boulet)

1819 - - 5 - 14 4,050.

1820 - - 2 - 71 - - - 183,900 du

de bleu est porté a Amsterdam, Londa est une petite
guineetite a Copenh.

Vermorel à Coimbra ex double sent. d'admission.

Per _____

L'importation est considérable, attendu que Dronnen
 ayez-ris-son pres, que tout le Baillage de Ben Kerd & de
 on de christiana quelle tire l'amaigne partie des importations, on dit l'étranger?
 1815 - a 1819 - 35,425 tonnes grain 133 W. Lin (Hér)
 30 24. Pteridii 94 d. 12. chame

1815-1819 - 35,425 tonnes grain 133 M. Lin (Mer)
94 d. Bl. chamu

39, 771 - Pot eau de vin 94 1/2 L. Champe 53 1/2 L. Hry

26,903 - Otto von 887-891

S, 101 - Room 8827 was same manufacture
4841 Cotton in

115; 934 lum. cafe 4801 - Column W

55,899 - Dr. Humbert

65, 795 - 2° 2' rafini

89, 912 *lun. tabacensis*

5666 24. J. prepari

130 Skj. beurre

349 Le Maide

121 J. Land

8376 *Form. Tel.*

Une grande partie des habitans de Drammen vivent
de la navigation, part. auverment aux de l'ancien qui sont
navigation marine

à la fin de 1816 Drammen avait 73 nav. ay. 6471 last de commerce
and 111 de 10 last

and 111 de 10 last

7	36
<hr/>	<hr/>
80	6507

à la fin de 1819 - seulement	58	4775 1/2
	7	39 1/2
	<hr/>	<hr/>

4675	4815
65	
<hr/>	<hr/>

avec 623 hommes d'équipage.

Les navires ay. à Drammen sont en général
employés aux export. de la ville es qui la plus
grande partie au commerce de leur propre port -
on en voit peu employés dans le pays. Bon du royaume

en 1817 - 746 navires en 121 bateaux petits furent capés. de Drammen
1819 - 773 - 103 -

Drammen a un marché qui se tient à Bragernes
c'est-à-dire 3 jours

1 imprimérie - 1 journal
1 théâtre

Revenus en 1817 - 4766 sp. 112 -
1818 - 5069 - 86

Depuis
l'année 1818
1817 4736 sp. 20
1818 1899 - 6.

qualité de terrain de culture et de principale
production

Munici de culture

Bois principal

population

Eglise

Pont

Ecole

de Danemark		navires	Entrées à Drammen en 1835			
			Angleterre	Hollande	Suède	Hanovre
1 -	9 last	1 -	36 1/2	1 - 112 1/2	1 - 30 1/2	1 - 29 1/2
1 -	19	1 -	79	1 - 114	1 - 26 1/2	1 - 29 1/2
6 -	107 1/2	1 -	130 1/2	1 - 121	1 - 151	5 - 320
27 -	433 1/2	12	911	23 - 2197 1/2	1 - 38	2 - 195
39 -	696	10	740	13 - 985	2 - 45 1/2	2 - 91 1/2
36 -	776 1/2	30	1775 1/2	32 - 3280	6 - 291 1/2	8 - 807
38 -	780 1/2	17	978 1/2	30 - 2692 1/2		1 - 156
20 -	298	21	1048	54 - 4689 1/2		2 - 289
19 -	288 1/2	25	1628 1/2	69 - 5381		2 - 255
18 -	323 1/2	8	590	17 - 1573		
17 -	244 1/2	10 -	663 1/2	3 - 328		28 - 2584
222 -	3976 - 1/2	5 -	363 1/2	244 - 21474		
			141 - 8854 - 1/2			

Hambourg	Portugal ou Esp.	Russie	autres ports de la Baltiq.
2 - 96 1/2	1 - 172 1/2	1 - 34	4 - 98 1/2
1 - 27	1 - 189 1/2		3 - 81 1/2
2 - 56		1 - 34	7 - 180
5 - 179 1/2	2 - 362		

Récapitulation

de Hollande	244 navires, jaugeant	21,474 last
Angleterre	141 do "	8854 1/2
Danemark	222 do "	3976 1/2
France	28 do "	2584
Suède	6 do "	291 1/2
Hambourg	5 do "	179 1/2
Portugal & Esp.	2 do "	362
Port de la Balt.	7 do "	180
Hanovre	2 do "	59
Russie	1 do "	34
	658 navires, jaugeant	37,995

N^o. Il faut ajouter 1 colonne à la fin de l'entrée pour le total des navires
entrés par chaque port
de même par la fin de la sortie

Navires sortis de Drammen en 1835 par

Angleterre	Danemark	Hollande	France	Suède	Russie	Hambourg	Hanovre
1 53 1/2	1 9	6 696 1/2	2 168				
16 1250 1/2	11 158	17 1842 1/2	1 56				
7 1113 1/2	32 568 1/2	19 1687	5 433 1/2	1 76			
27 1943 1/2	37 626 1/2	27 2788	2 208		1 117		
23 1543 1/2	41 774	31 2756 1/2	5 440 1/2	2 245			
39 2236 1/2	46 781 1/2	47 4558 1/2	4 373 1/2	2 32			
21 1325 1/2	18 317 1/2	55 4675 1/2	5 265 1/2				1 29
20 1099	20 354	54 4447 1/2	4 351	3 77			
18 1198 1/2	20 318	35 2520 1/2	3 256			1 33 1/2	
2 118	19 406						
1 85	1 12						
<u>191-12541 0</u>	<u>246-4325</u>	<u>291-3907 1/2</u>	<u>31-2552 1/2</u>	<u>8-430</u>	<u>1-117</u>	<u>1-33 1/2</u>	<u>1-29</u>

Récapitulation

Hollande	291 navires, jaugeons	27,967 1/2 last
Danemark	246 2° 2°	4,325 2°
Angleterre	191 2° 2°	12,541 2°
France	46 2° 2°	2,552 2°
Suède	8 2° 2°	430
Russie	1 2° 2°	117
Hambourg	1 2° 2°	33 1/2
Hanovre	1 2° 2°	29

785 navires jaugeons 45,995 1/2 last

Notes pour être aux agents consulaires

Drammen A-accuser réception de la lettre du 2 janvier par laquelle il
envisage l'état de cette et de ceux du trinité.

2- Situation de la vicille et pour

3- 1 quittance de 3 Opus pour cachet

B- recueillir son mémoire sur le commerce et la
navigation de son arrondissement pour l'année 1835
qui devrait être prêt.

principalement en ce qui concerne la France et
la Norvège ^{nombre de tonnage des navires de Drammen en 1835}
^{commerce de bois avec la France, l'Angleterre, et la Hollande &c.}
^{si le commerce a augmenté ou diminué}

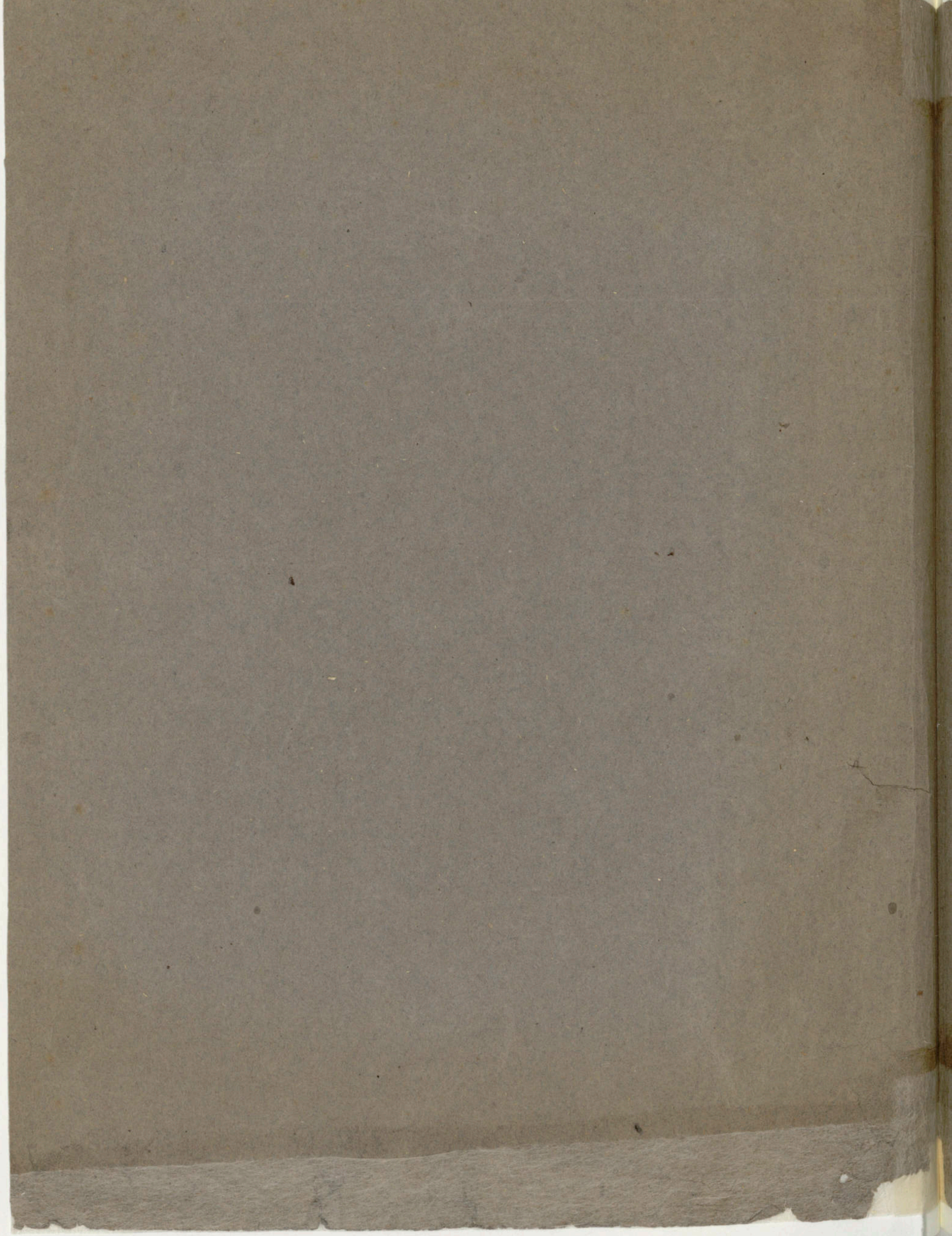
C- envoyer l'abbé de la lettre aux marchands
prohibés

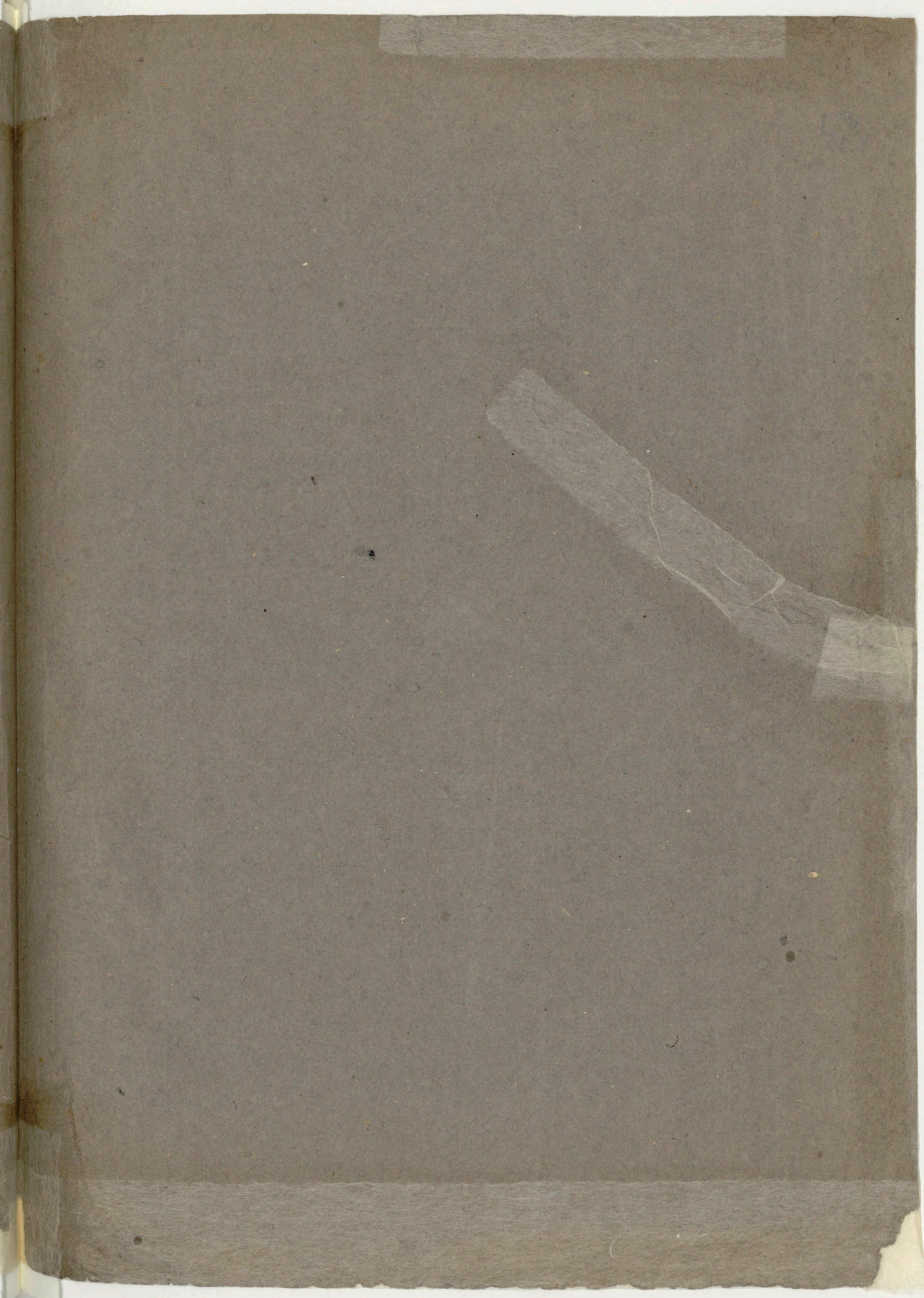
mines
imprimeries
journaux

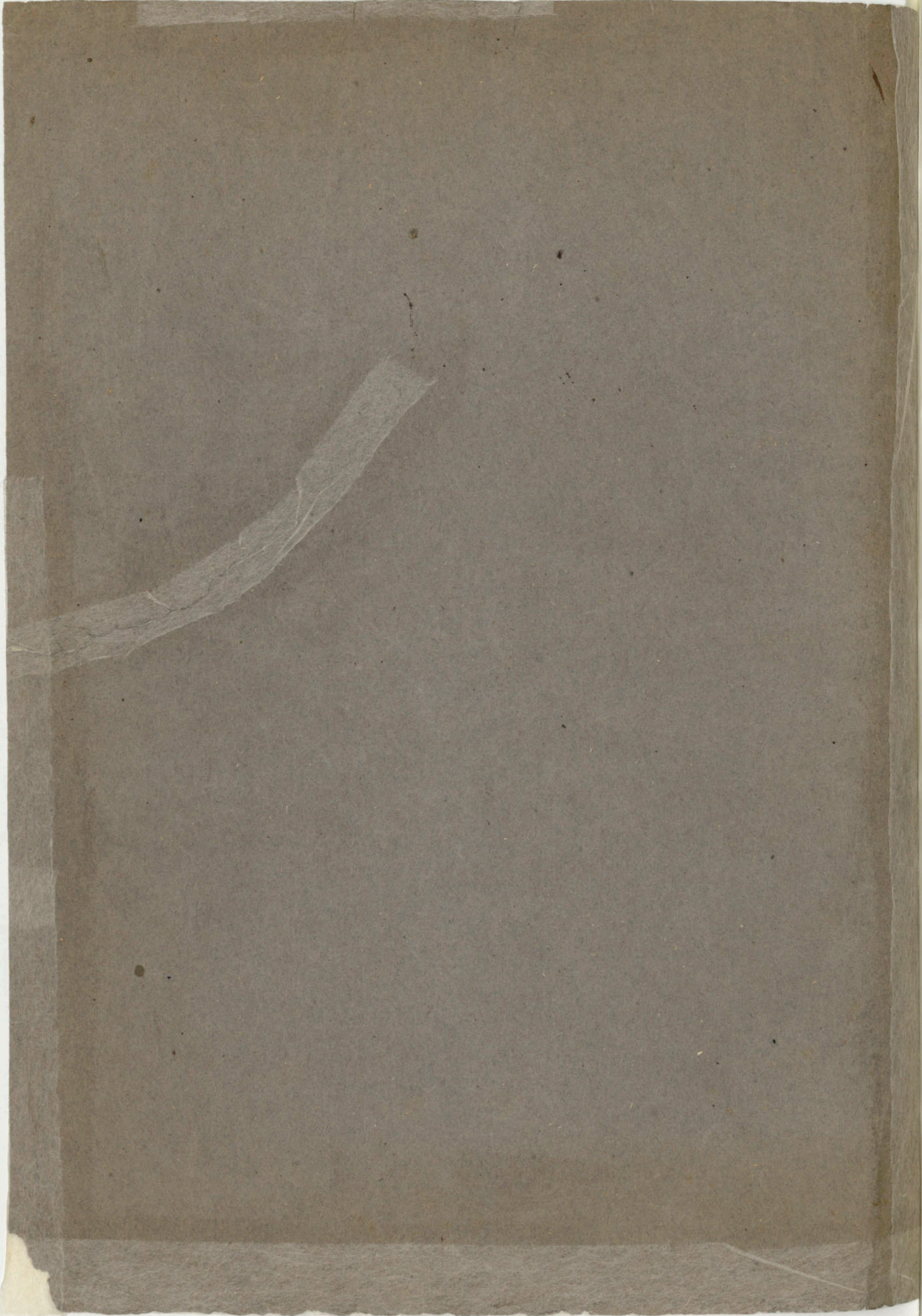
Danemark

493

Esneur







495
Et la médisance. Elle va d'une génération
à l'autre, & non content de ~~vivre~~ ^{faire}
la manière dont chacun a ~~acquis~~ ^{fait} sa fortune
~~son~~, & dont il la dépense, on vous prouvera
que jamais le peuple actuel n'en est
le peuple légal - on vous racontera
j'ai vu aux amourettes qui ont eu lieu
il y a 100 ans, & j'ai vu aux infamies
commises par les ~~rois & les seigneurs~~. Des
personnes dont les noms mêmes, seraient
oubliés sans cette mémoire de petits vil-
lages.

Quand un personnage de cette bourgeoisie
fait sa promenade avec son air fier
& savant, comme un Coq sur le fumier,
il voit tout autrement que vous & moi.
Sans relation, regardant, enfermé dans
un cercle où la civilisation n'a point
encore pénétré, où l'apprit ~~est banni~~ ne voit
pas plus loin que les événements d'un monde
long comme le nez, où la pauvreté, l'ambition,
l'envie, la goinfrie, l'influence d'une
seule claudicante, se réunissent pour
créer des maux, l'individu ne voit, n'agit.
ne pense que d'après la dique, la famille à la
quelle il appartient & l'on ^{trouve} ~~trouve~~ parmi ces
petits bourgeois tout autant de disunion (~~de discord~~)
d'orgueil, de ^{d'orgueil} ~~d'orgueil~~, de rang, de bêtise,
& haine, d'envie, d'aigreur, d'inquiétude
& de discord, de calomnie, de petits intrigues
& de petits vengeurs, & &, que dans les
Courants.

Eles Elsenore

L'immersion dit: Dans le silence des petites
villes, où les gens, pour la plupart oisifs, ne
vivent qu'entr'eux & pour eux seuls, la solitude
devient visiblement dangereux pour le cœur
& pour l'esprit. Quand on voit comme ils sont
~~faucant oisifs~~ & paresseux, ces habitants des petites villes,
comme l'ennui pèse sur eux, ~~qu'ils passent~~
~~oisifs~~, comme à l'exception de la bouffaille
des tables à jeu & de la petite politique, il y a
famine ^{continue} complète de toute idée, quand on
voit que rien n'écoult, ni ne touche ces pauvres
gens, si ce n'est ce qui passe par les rues, ou si
qu'ils parviennent à appercevoir en s'observant
réciproquement aux fenêtres, — on ne saurait
s'attendre à trouver tant de feu et de mouve-
ment au sein même de ce calme. — Mais
c'est justement ce peu d'idées qui donne
plus de feu & de vie à tout ce qui peut
émouvoir les passions d'une telle peuplade.

Des événements qui dans les grandes villes, passent
inaperçus, & sans que personne y prit part,
ébranlent dans des petites villes, les servantes &
^{grands} les Dames, les docteurs, les tailleurs & les seigneurs
du Sénat. — La même de l'enthousiasme
est dans chaque homme, mais celui qui ne
l'a pas vu, ^{avait de la peine à} ~~ne le croit pas~~ s'imaginer
quelle bagatelle peut mettre le feu à cette mine.
Les grands qui font la gloire & le beau temps
dans les petites villes, parlent beaucoup & très
haut. — Celui qui se perdrait partout, se sent
dans une ^{bisou} ~~petite~~, où tout le monde écoute quand
un grand seigneur ouvre la bouche, mais
plus on s'y courbe pour cette première
dignité, plus on se rengorge, plus on
écarte les jambes, quand on y veut tenir
son thème devant des inférieurs. —

Que Dieu ait pitié du jeune homme
doué de talents & bien élevé, qui se trouve
en emploi dans une petite ville, dont les
Dignitaires ne savent lire que le Journal
du pays.

Dans les grandes villes on oublie un homme
par ce qu'on en voit pas, ou que l'on n'est
pas obligé de le voir — mais dans les petites
ils sont inévitables, ils vous conduisent
à préférence

Danemark

Elseur



496

Handwritten text, possibly a date or reference number, written vertically.

Handwritten text, possibly a name or address, written vertically.

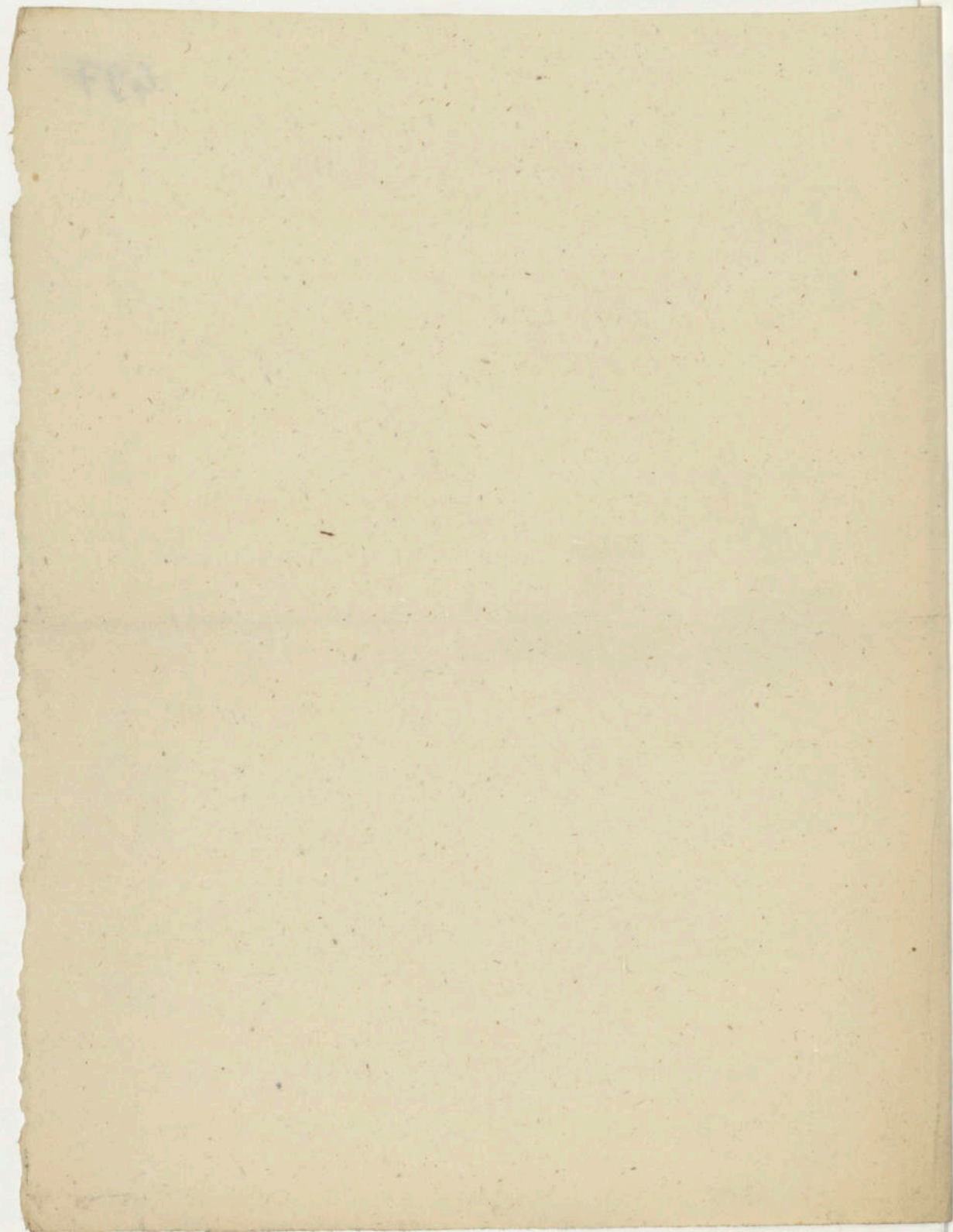
Danemark

Instruction primaire

1 classe

1 classe

497

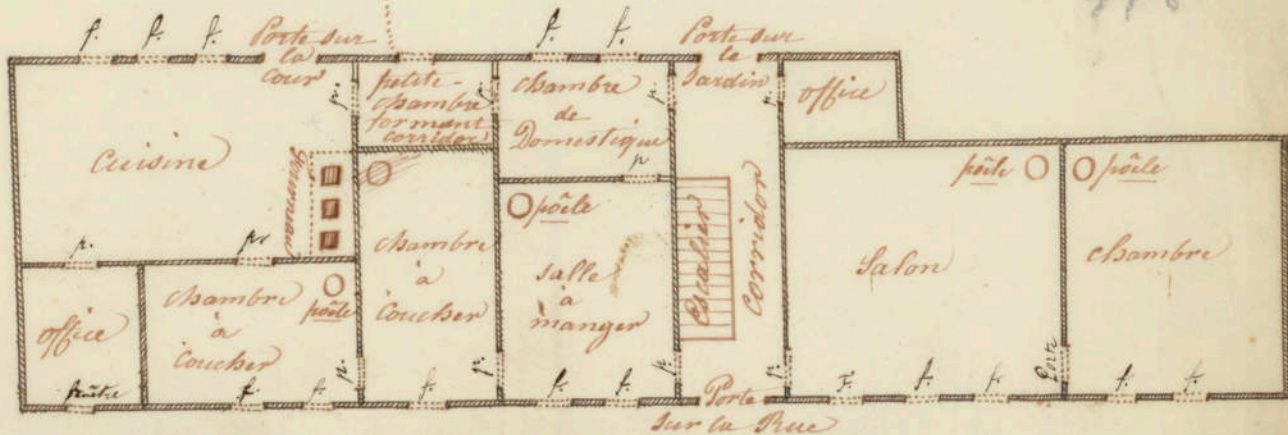


1^{er} Etage Supérieur de l'ensemble
 N. 3. Chambres dont 2. sur la
 Rue et la 3^{me} sur le Jardin.

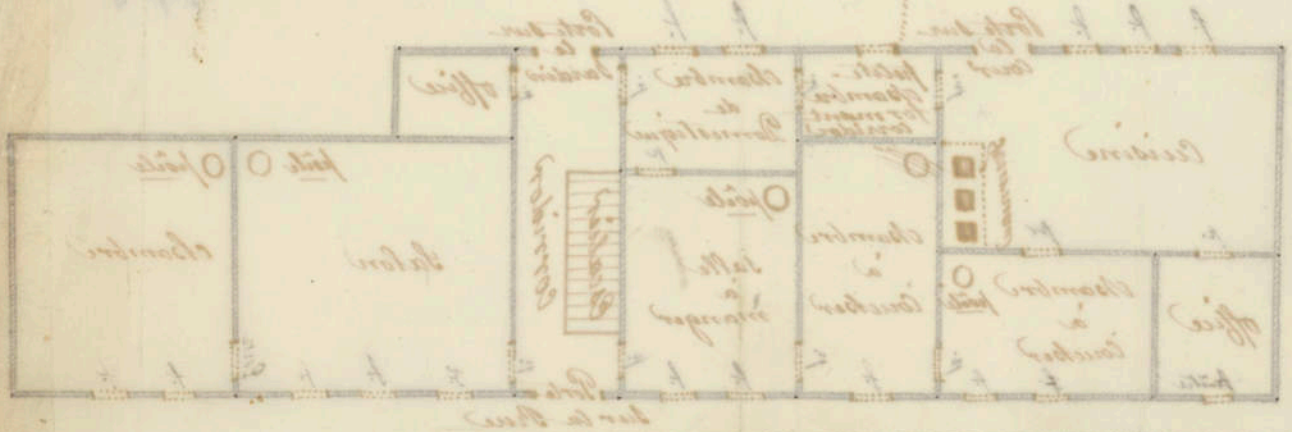
Jardin

Il y a grenier, dans lequel,
 je crois, plusieurs petites chambres,
 écurie, remises, cave &c.

498



The above is a plan of the
 building at the
 corner of the
 street and the
 river.



Garden

Office

Hall

Office

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Study

Mon cher Collègue.

499

Je viens de lire un article dans un journal périodique, & j'ai trouvé qu'il peut vous servir - je l'en suis donc mis de suite à le traduire à ma manière & vous l'ai fait le mieux d'en faire office cher :
En voici.

Un étranger, pour ne pas être ébloui, doit mettre la plus grande vigilance dans toutes ses transactions avec les indigènes, & la seule manière de se garantir de toutes fraudes, c'est de n'acheter qu'argent comptant. ^{Quand on} En protestant contre leurs impositions, ils ajoutent à la mauvaise foi, des injures, prononcées avec un ton de grossièreté brutale, dont on n'a pas d'exemple dans le monde civilisé, un trait remarquable qu'ils ont, est qu'ils ne tiennent jamais parole à un étranger pas dans la bagatelle la plus insignifiante. En commandant ~~offre cher~~ cher un artisan quelque objet, qui doit être prêt pour un certain jour, vous pouvez parler de bonheur. En le recevant un mois plus tard. - Je pourrais citer mille exemples à l'appui de cette assertion, mais le suivant suffira, je l'espère. - Il avait fait prendre

mesure par 6 Cordonniers différens
pour une paire de sautiers, en leur
donnant 10 jours pour les faire. — Il
n'y eut que deux Cordonniers qui m'appor-
tèrent les sautiers commandés, mais
un mois plus tard qu'ils m'en avaient
promis. — ~~C'est un trait~~ Je n'entendis
plus parler des autres quatre Cordonniers.
C'est un trait caractéristique. — Le
fait est que l'ouvrier croit vous
faire une grâce en travaillant pour
vous & n'est jamais reconnaissant
de ce que vous l'employez ou que vous
le payez d'une manière libérale.
A les prendre en masse, je crois que
les —, sont des fripons fiéfiés &
de la plus grossière race. —

Où bien. mon Cher ami —
m'est pas un portrait frappant
des gens que nous sommes obligés
d'employer ici, & cependant le
portrait a été fait pour vos amis
les Belges, comme vous pouvez
le voir dans le Gleaner N° 167.
du 11 septembre 1829. — Fait en

troujours usagé, il n'est pas loin
d'un B à un D. —

500

Toute va

A. E.

COMPTOIR COMMERCIAL & MARITIME
Consignation de Navires.

SEVERIN STIESEN & C^o

Elseneur.

Elseneur, le 1^{er} Août 1840.

N^o -

501
M

Nous avons l'honneur de vous faire part que nous venons
d'établir en cette ville, un Comptoir d'affaires Maritimes & Commerciales
sous la raison de Severin Stiesen & C^o

Une longue expérience et de la pratique dans les affaires Mari-
times, nous permettront de traiter favorablement et surtout avec célérité
et économie l'expédition des Navires qui nous seront adressés, des fonds
suffisants nous donneront les moyens de nous occuper également de
l'écoulement des Marchandises qui pourront nous être consignées.

Nous prenons en conséquence la liberté de vous prier de vouloir bien nous
honorer des soins de l'expédition de vos navires au sud, de même que d'autres
affaires de commission et d'expéditions que vous pourrez avoir sur cette place,
et nous nous faisons un devoir de vous prévenir que nous avons l'intention de
favoriser les expéditions qui nous seront confiées par une taxation sur les droits,
peines et soins et commission, qui basée sur la stricte équité offrira à nos amis
de notables réductions.

Nous nous référons enfin pour ce qui concerne notre solidité à M. M.
Château neuve à Paris, M. M. Ch^{as} Devaux et C^o à Londres, M. M.
à Hambourg et M. T. Sommer à Copenhague.

Nous vous prions de vouloir bien prendre note de nos signatures respectives,

Nous avons l'honneur de vous saluer,

M. S. Stiesen signera
N. J. P. M. Agard d.

M. S. Stiesen signera
N. J. P. M. Agard

COMPTON COMMERCIAL BANKING
Correspondence & Services

SEAFORTH STEVEN & CO.

Elzevir.

Thompson, B. 1740

4

Pour le service de la République, le Comité de la Convention nationale a l'honneur de vous adresser ci-joint le rapport qu'il a fait à la Convention nationale, le 22 septembre 1793, sur le projet de loi relatif à la réorganisation de la magistrature.

The above is a list of the names of the persons who have been
 admitted to the office of the Secretary of the Board of
 Commissioners of the General Land Office, since the
 first of January, 1860, to the first of January, 1861.
 The names are given in the order in which they were
 admitted to office.

1. *Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.*
 2. *Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.*

[Faint handwritten notes at the bottom of the page, likely bleed-through from the reverse side.]

502

205

Helsing. Arvi
1835
N^o 98
26 août

Lundi le 24 août 1835 il fut, dans le tribunal
d'Elzenens, rendu un jugement dans l'affaire:

Le bailli de baillage de Frederiksbourg
Hermann Gerhard de Erschow, Chevalier
de l'ordre de Dannebrog

contre

le Conseiller d'Etat et Bourguemestre Stenfelt
cette tribunal a ainsi déterminé:

Les injures faites par le Cit^e le Conseiller
d'Etat et Bourguemestre Stenfelt, tant pendant
les élections à Elzenens que dans des annonces
insérées dans le "Kiøbenhavnspost" (courrier de Copenh.)
N^o 199, dans le Helsingørspost (courrier d'Elzenens) N^o
85 et dans le journal d'Elzenens N^o 129 pour 1834,
contre le Cit^eant, le bailli de Frederiksbourg, H. G.
de Erschow Chevalier de l'ordre de Dannebrog
et qui ont été dont le Cit^eant s'est plaint,
doivent être considérées comme nulles et
n'influent aucunement sur son honneur, emploi
et bonne renommée; le Cit^eant doit par
rapport à sa conduite à cet égard, payer 100 R^{yg.}
à la Caisse des pauvres à Elzenens.

Le cit^e doit également payer aux employés
de ce Tribunal les droits et le salaire d'écriture,
et les frais publics pour papier timbré, pour
autant que ces dépenses auraient été faites
par le Cit^e ant, si l'affaire pour ce qui lui
concerne n'eut été bénéficiée, et enfin au
procureur du Cit^e, Moller à Hilderød,
un salaire de 30 Rd. aryl.

Le somme à payer avant quinze
jours à partir de la publication de ce
jugement conformément à la loi.

ce que le Tribunal en conformité
de l'ordonnance sur la borne de la
liberté de la presse du 27th 1799 porte
à la connaissance publique.

Ellemens le 26 août 1835

Signés J. B. Mork — W. Spies.

5 Novemb

C'est en vain que j'ai attendu pendant long-temps
de voir un jugement impartial public de toute élection
à Orskov, qui est venue à la connaissance du public
des paroles finelles publiques. J'ai en conséquence cru
devoir maintenant m'expliquer plus amplement sur
ce sujet que je ne l'ai fait jusqu'à présent, quoique
ce n'est qu'à contre cœur que je saisisse la plume
comme cela ne peut se faire qu'en parlant contre
le Directeur des élections, ~~auquel je me~~ avec lequel
je ne trouve en relations qui me feroient désirer
de conserver à toute la silence.

Avant que les élections eurent lieu dans cette
ville il était généralement connu qu'une partie
des électeurs avait dirigé leur attention sur un
homme de l'état commercial, et d'autre en
particulier sur le Suppléant nommé, et sur moi.
Sur la liste des ~~élégibles~~ éligibles ici, on ne
trouve que deux employes juridiques qui appartiennent
aux administratifs ou exécutifs, dont l'élection
n'était pas jugée convenable; Parmi ceux-ci, je
suis le seul qui ait un ~~domicile~~ domicile et un employé

ici dans la ville. Déjà avant que les élections
eurent lieu, le Directeur des élections chercha
à influer sur son ci en persuadant aux électeurs
qu'il ne devraient pas élire un employé mais
plus particulièrement un homme dans le Commerce.
Lorsqu'on devait faire la liste des éligibles il
proposa aux membres du comité des élections
de se faire placer les premiers sur la liste, ce qui
ne se fit cependant pas, vu que la majorité
de ces hommes le désapprouvèrent comme
inconvenable, en ce que cela pourrait être
mal pris.

Suivant l'ordonnance du 15 mai 1834 § 35
le Directeur des élections est tenu de faire observer
à l'assemblée l'importance de la transaction,
et on recte avoir soin à ce qu'en tout égard
elle se fasse avec l'ordre convenable. D'après
les règles prescrites. Quel ne devait donc être mon
étonnement en entendant le directeur des élections
lire la pièce du *Dansk Ugeskrift* (Journal Dan. hebdomadaire)
N° 124 qui parle surtout contre l'élection d'employés
juridiques et qui imprimée détachée était exposée
quelques semaines avant dans le Club cherchée à

plusieurs habitants de la ville. Après la lecture il
fit même remarquer, qu'il avait eu le bonheur
comme Directeur d'élections en Norvège d'envoyer ⁵⁰⁵
à Copenhague deux habiles députés, et que déjà
à cette époque là il était partisant des mêmes
principes qui sont contenus dans la pièce
lue, et qu'il espérait maintenant pouvoir obtenir
le même bonheur.

Une telle manière d'agir devait faire naître
chez beaucoup de personnes l'idée qu'il est
des devoirs du directeur de élections de donner
aux élections une tournure d'après ses
considérations personnelles; et qu'il n'était
pas son desir que je fusse élu était donc
incontestable.

J'étais ainsi mis de côté dans les
l'assemblée, pénétré de la conviction, que si
cette manière d'agir que le Directeur de élections
emploierait ici devant générale, cela pourrait
avoir les suites les plus nuisibles et entretenir
une institution qui ne peut exister que par
la liberté d'opinion et par l'indépendance des électeurs.

~~Alors~~ Le ^{me} je ne dois retenir mon opinion sur cette
manière d'agir du Directeur des élections dan
l'endroit où j'étais, d'autant moins qu'elle fut
appliquée par l'autorité supérieure du baillage.
En appelant cette manière d'agir, des machinations
ignobles je exprime par là l'impression qu'elle fit
sur moi.

Novemb
Clermont le 4 Sept. 1834

Sigis J. A. Steinfeldt

506



Monsieur Petit & Co., Consul de France
à Elsenaur.

507

Monsieur le Consul,

J'ai l'honneur de vous informer que le vingt-et-un du courant au point du jour faisant route pour le Sund j'appercus plusieurs navires qui passaient le détroit, que moi-même quelques heures après j'atteignis avec un brick anglais l'instruction sur la navigation de la Baltique m'avertissant de saluer avec mes voiles, je m'empressais de satisfaire à cet usage en carguant mes perroquets et ma grande voile; malheureusement cette instruction ne me disant pas qu'il fallait mouiller et porter ses papiers en Douane, de navires que je vis faisant route et le silence de mon guide sur une mer que je visite pour la première fois, m'ont fait commettre une erreur en ce que j'ai poursuivi ma route jusqu'ici sans aller à terre à Elsenaur.

Je vous prie, Monsieur le Consul, d'obtenir du gouvernement Danois les pièces nécessaires pour que je sois en règle attendu que c'est involontairement que j'ai dérogé au règlement, en repassant j'aurai l'honneur de vous présenter mes remerciements.

Agreez &c.

(signé) Mornin

Le Capitaine Mornin commandant le brick français l'Emmanuel de Poulogien (Lour inf.) venant de Rouen avec un chargement de vin d'Champagne à la destination de Stettin.

1694⁸⁸ Comman

Subscription de la lettre
à M. Thompson à Swinemunde
pour faire tenir à M. Petit,
Consul de France
à Elsenaur.

Etc)

Jours et heures de l'arrivée et du départ des
Courriers à et de Elsenaur.



508

Breve til Hamborg og Uddlandet kan
indleveres til Ufgang:

Søndag- og Torsdag- Aften til Kl. 9

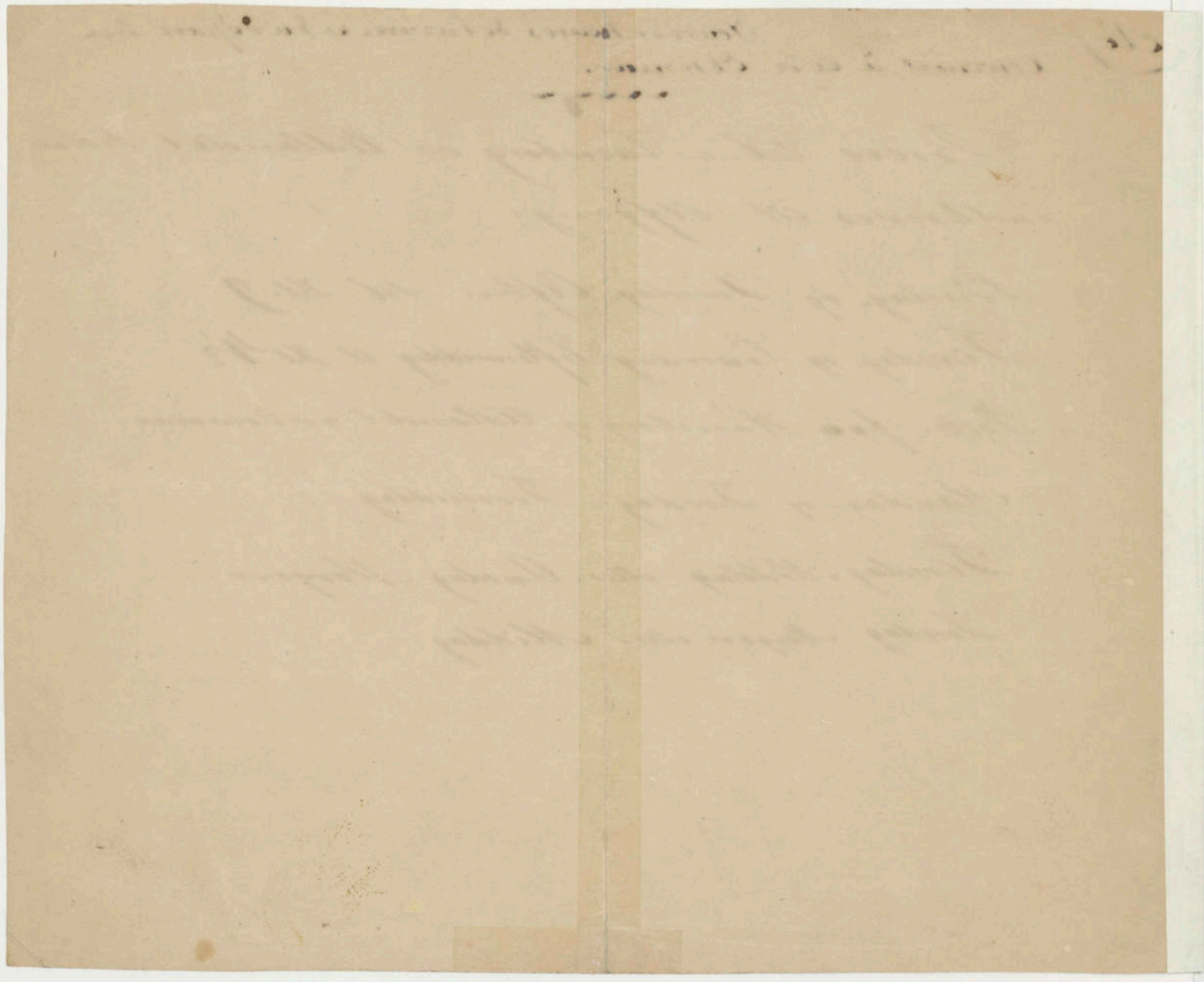
Tirsdag- og Lørdag- Eftermiddag til Kl. 4½

Posten fra Hamborg og Uddlandet ankommer:

Mandag- og Fredag- Formiddag

Tirsdag Middag eller Onsdag Morgen

Torsdag Morgen eller Middag



503

Je soussigné reconnais avoir reçu de M de Laroquette,
Comte de France quatorze ^{Exempl. de l'Ed.} livraisons N° 19 du Voyage de la
Recherche et quatorze livraisons de la partie minéralogique du
même voyage; plus un paquet pour M Tahotman, et
un volume des mémoires de la Société de géographie, que je
remettrai à M le Professeur Ravn, président de la
Société des antiquaires du Nord à Copenhague.

Paris le 8 Mars 1832

Bugues Boulanger.

Chancelier de l'Académie de France
à Copenhague

510
1^o comment se fait il qu'il y
ait deux comptes de poste de
lettres depuis les 7^{es} jours de
mon arrivée à Elsenour; je ne
puis admettre le second compte
qui ne me concerne pas et qui
s'élève à environ 15 R. b. d 1/2.

2^o Je ne puis admettre dans mon
compte que les lettres que je dépose
moi même à la poste, et les
lettres payées qui me sont
directement adressées.

Pour am autre n'a droit de
faire comprendre dans mon compte
les lettres qu'il écrit et les
lettres qu'il envoie.

3°. J'ai demandé le quin
portait chaque trimestre
pour l'abonnement et
le port des journaux qui
me sont adressés.

Cette demande n'a pas été
répondue.

4°. C'est inutile de faire
de distinction dans les lettres,
^{journal} et ^{journal} qui me sont
adressés personnellement ou
qui l'adressent moi-même ;
seulement il ne faut pas
que dans mon compte, il se
glisse quelque chose qui me
soit étranger et qui concerne

D'autres personnes.

54

5.^o Comment établit-on
un Danemark le coût de
chaque lettre ou payant?
est-ce suivant le poids?
alors quelle est la proportion
entre le poids et le coût?
Pour une simple lettre y a-
t-il comme en France un
prix fixe? Dans ce cas
quel est ce prix?

6.^o Je ne desirerai plus
recevoir l'Adresse Comptoirs
Ekster et ninger, qui ne mesent
à rien

7.° Je ne reçois plus le temps
le dernier N.° est du 15^e 8^{tr},
tandis que j'ai le Débat
jargu au 18 inclus,

8.° Je devr. l'Hambourg
raporte au lieu du Bören-
hale.

Extrait du Protocole de Partage des Successions du port de mer
d'Elleueux.

512

L'an 1830. & le 8. Septembre est comparu pardevant l'Adminis-
tration des Partages des Successions, avec témoins à l'hôpital pour
enregistrer et évaluer les effets de Son François Troude marin
François, second provenant du navire Français le Czar Pierre
Cap. Hébert de Rouen.

L'inspecteur de l'hôpital, Myhre a déclaré étant présent
à déclaré que le dit second a été mis à l'hôpital pour le compte
de M. Le Courant de France le chev. Mure de Sclanne. il montra
ensuite les effets qui furent enregistrés et évalués de la manière
suivante. Sçavoir.

1. couverture de laine estimée	Abd. n. 32. 1 ^{re}
1. paire pantalons bleu	2. "
1. jaquette - bleu	1. 6h.
1. 2 ^o	2. "
5. gilets différents	3. "
11. paires pantalons divers	2. 6h.
11. chemises	1. 32.
2. paires de bas	" 32.
1. - id	" 1. 4.
1. paire de gants	" 8.
1. paire de botte et 1. de soulers	3. 4.
1. sac	" 8.
1. 2 ^o avec des objets de couture	" 8

1. nécessaire avec deux rasoirs estimés	-	-	-	-	fl. 4. 16.
1. montre en argent	-	-	-	-	" 6. "
1. matelas en laine et un coussin	-	-	-	-	" 2. "
1. paire pantalon	-	-	-	-	" 1. 32.
1. Redingotte de drap bleu usée	-	-	-	-	" 2. 64.
1. jaquette bleu	-	-	-	-	" 1. 48.
1. J. ^e - en coton de couleur	-	-	-	-	" 1. 48.
2. chemises de laine	-	-	-	-	" 1. 4.
2. couvertures de coussin en toile	-	-	-	-	" 1. 32.
2. casquettes	-	-	-	-	" 1. 24.
1. paire de lunettes 1. compas. & 1. p. ^{re} ligne	-	-	-	-	" 4. 16.
1. p. ^{re} Soulier et une casquette en cuir	-	-	-	-	" 1. 32.
1. jaquette en laine	-	-	-	-	" 2. "
2. livres	-	-	-	-	" 1. 8
1. boîte à savon avec pinceau & miroir	-	-	-	-	" 1. 8
1. porte-feuille	-	-	-	-	" 1. 8
2. chapeau 1. en cuir & l'autre en paille	-	-	-	-	" 1. 64.
en argent de France huit piécs de 5. francs	-	-	-	-	
et neuf piécs monnaie en cuivre	-	-	-	-	
une carte de marine	-	-	-	-	" 1. 16.

Le Supérieur de l'hôpital Myhre a déclaré n'avoir rien autre
 appartenant au défunt, et qu'il n'est responsable des effets inventoriés
 ci-dessus. Signé et original. Hoped p.^r l'administration des Partages
 S. Myhre. Le Greffier M. Hoken. Sous-témoin Samulund & Scherling
 Pour pour frais d'expédition 86. Schelling argent signé Spies notaire
 Pour copie conforme au Protocole
 Et donné le 25. octobre 1830
 Signé Spies notaire

No.

Die in diesem CREDIT-BRIEFE

benannten Freunde werden ersucht, dem Vorzeiger dieses:

Capitain

aus

das Schiff

womit er von

und nach

bestimt ist, diejenigen Gelder, welche er auf dieser Reise, zum Behuf seines Schiffes an Lootsgeld, Proviant u. d. gl. gebrauchen möchte, gegen Wechsel auf mich, mit der Nummer dieses Credit-Briefes versehen, vorzuschieszen, und mir den Advis-Brief des Capitains unverzüglich einzusenden.

Bey etwanigen Havarien oder andere bedeutende Auslagen der durch mich accredtirten Capitainen bitte ich zuförderst aufs shleunigste von der Art des Schadens unterrichtet zu werden, um darnach meine fernere Ordres zu ertheilen.

Gegenwärtiger Credit-Brief ist nur für diese und keine andere Reise gültig.

Elseneur den

Handzeichnung des durch mich Accredirten:

De i dette CREDIT-BREV benævnte

Venner anmoder jeg for min Regning og imod

Vexel paa mig, forsynet med dette Credit-Brevs

Nummer, at fournere Foreviseren heraf, Ca-

pitain

af

Skibet

kommende fra

bestemt til

de Penge, han paa denne Reise maatte have fornöden til Lodspenge, Proviant o. d. l., og uopholdelig at indsende mig Capitainens Advis-Brev.

Ved Haverier eller andre betydelige Udgifter, der mueligen maatte træffe de af mig accrediterede Capitainer, udbeder jeg mig först paa det hurtigste at blive underrettet om Skadens Beskaffenhed, for derefter at meddele mine videre Ordres.

Dette Credit-Brev er allene gjeldende for denne og ingen anden Reise.

Helsingöer den

Den af mig Accrediteredes Haandtegnig:

Kattegat und die Nordsee.

Jütland.

Lessøe	Herr	<i>P. C. Axelsen.</i>
Aalborg	"	<i>N. C. Rasch.</i>
Fladstrand	"	<i>von der Pahlen & Comp.</i>
Schagen	"	<i>J. F. Fabricius.</i>
Hjørring	"	<i>E. Segelcke.</i>
Thisted	}	<i>Lützhof & Benedixsen in Thistedt.</i>
Lemvig		
Ringkjöbing		
Rysensteen		
Westerwig		
Waarde	"	<i>R. Westesen.</i>
Ribe	"	<i>J. E. Suhr.</i>
Fänøe	"	<i>N. Jacobsen.</i>
Föhr	"	<i>Völkert Adys.</i>
Sönderhoe auf Sylt	"	<i>P. Thomsen.</i>

Schweden.

Halmstad	Herr	<i>A. J. Hammar.</i>
Warberg	"	<i>J. Bagge.</i>
Falkenberg	"	<i>D. Lundgren.</i>
Göthenburg	}	<i>Wm. Gibson.</i>
		<i>J. Francke.</i>
Marstrand	"	<i>O. J. Westbeck.</i>
Uddewalla & Kongshamn	"	<i>Carl S. Engelke.</i>
Strömstad	"	<i>R. W. Smith.</i>

Norwegen.

Friederichshald	Herr	<i>J. L. Rist.</i>
Friederichsstad	"	<i>Lars Mörk.</i>
Christiania	"	<i>A. Grüning & Comp.</i>
Bragness	}	<i>M. L. Madsen.</i>
Drammen		
Tönsberg	}	<i>C. Hvidt in Sandefjord.</i>
Laurwig & Stawern		
Langesund		
Kragerøe	"	<i>Capt. Boeg.</i>
Oster-Risøer & Løngöer	"	<i>Boyesen & Comp.</i>
Arendal & die kleinen Häfen: Tromsund, Merdøe, Revesand, Sandwig, Hesnes, Haaøer & Narsted	}	<i>A. & H. Dedekam.</i>
Gros bey Arendal		
Lillesand		
	"	<i>Stener Stenersen.</i>

Humlesund	Herr	<i>C. Flörenes.</i>		
Ullesund	"	<i>G. Hansen.</i>		
Randesund	"	<i>J. C. Axelsen.</i>		
Grömstad	"	<i>Pharo.</i>		
Hamborsund & Blindesund	"	<i>F. A. Petersen.</i>		
Brekkestøe	"	<i>Jens Hermansen.</i>		
Nye Hellesund & Wester Hellesund . .	"	<i>Sam. Otto & Comp.</i> <i>Reinhardt & Comp.</i>	} in Christiansand.	
Gamle Hellesund	"			
Christiansand & Flekkerøe	"			
Mandal & Svinøer	"	<i>Wattne & Comp.</i>		
Hitterøe & Raswog	"			
Fahrsund & die kleinen Häfen: Lister, Luus-	}	<i>F. Otto & Sohn</i>	} in Fahrsund.	
havn, Egwog, Skarvøe, Korshavn &		<i>G. & E. Lund</i>		
Sæløer		<i>Jonas J. Lund</i> in Egwog.		
Flekkefjord & die Häfen: Kirkehavn, Lauge-	"	<i>Chr. Beer.</i>		
landsstrand, Bærefjord & Abelnescwig	"	<i>C. F. Elle.</i>		
Sognedahl	"	<i>Nissen & Möllback.</i>		
Egersund	"	<i>J. Rielland & Sohn.</i> <i>Ploug & Sundt.</i>	} in Bergen.	
Stavanger	"			
Skudeness	"	<i>C. A. Mohr & Sohn</i> <i>Konow & Comp.</i>		
Bergen	"			
Christiansund	"	<i>N. H. Knudsen & Söhne.</i>		
Drontheim	"	<i>C. A. Lorck & Söhne.</i>		

NB. Sollte der Capitain unter Havarie in Hamborsund, Blindesund, Brækkestøe, Wester & Nye Hellesund einlaufen, so hat derselbe sich an genannte Häuser in Christiansand (circa 2 Meilen von diesen Aushäfen entfernt) zu adressiren.

Die Ostsee.

Landscrona	Herr	<i>L. H. Frys.</i>	
Malmö	"	<i>C. & M. Möller.</i>	
Copenhagen	"	<i>F. Tutein & Comp.</i>	
Stubbekjöbing auf Falster	"	<i>Früs.</i>	
Rønne auf Bornholm	"	<i>H. H. Simsen & Söhne</i>	} in Rønne.
Nexøe - —	"		
Svannike - —	"		
Christiansøe	"	<i>Commandant Paludan.</i>	
Ystad	"	<i>G. Berghmann.</i>	
Christianstad	"	<i>A. F. Ericson.</i>	
Carlshamn	"	<i>Winberg & Meyer.</i>	
Carlskrona	"	<i>Z. Danielson.</i>	
Calmar & Öeland	"	<i>J. P. Kinnicke.</i>	
Wisby auf Gothland	"	<i>J. N. Donner & Ihre.</i> <i>Dubbe & Högg.</i>	
Westervik	"	<i>Westermarck & Janssen.</i>	
Åbo in Finland	"	<i>Chr. Trapp.</i>	
Helsingfors in Dito	"	<i>Sederholm.</i>	

E
Deson de la Roquette
N. C. M. Consul
Elsinore

Elsinore 31 December 1853.

515

Sir,

We beg to announce to you that, on the First of January next, Mr. Gordon Norrie, will become a partner in our House, and that, from the above date, our business will be conducted under the firm of:

Chapman Norrie & Co.

Requesting your kind attention to the signatures of our new firm,

We remain very respectfully

Sir

Your Most obd. Servts.

T. W. Chapman

Thomas Chapman will sign

William Chapman will sign

Chapman Norrie & Co.

Gordon Norrie will sign

Chapman Norrie & Co.

P. J.
Our Mr. T. Chapman is unfortunately prevented,
in consequence of a recent accident, from affixing
his signature to the present circular.

Blainmont 21 November 1873

212

Dear Mr. Chapin
W. C. M. Carter
Blainmont

Sir,

We beg to announce to you that, on the first of January next, Mr. Gordon
Norrie will become a partner in our House, and that, from the above date, our business will be con-
ducted under the firm of:

Chapman Norrie & Co.

Requesting your kind attention to the signatures of our new firm,

We remain very respectfully

Sir

Your most obed. Servts.

W. M. Chapman

Thomas Chapman will sign

William Chapman will sign

Gordon Norrie will sign

W. M. Chapman
W. C. M. Carter
Blainmont

516

[Faint, illegible handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side]



Decon de la Roquette
H. C. M. Consul

Esinoe

Etat des droits, ~~seigneuriaux~~ ^{publiques} et droits municipaux effectués et payés par la ville marchande d'Elsevier pendant l'année 1834; les droits payés à la Chambre du bailliage ne sont pas compris dans ce tableau.

		droits et impôts royaux		impôts municipaux, et autres impôts publics.			
		Argent.		Argent.		Papier.	
		Rixsdal.	Skil.	Rixsdal.	Skil.	Rixsdal.	Skil.
Sur les							
1°	Droit (impôts) de constructions	8714	43	"	"	"	"
2°	id de qualité (de rang) et d'emploi	1861	8	"	"	"	"
3°	Delinquents et frais de voyage ^{libre}	"	"	"	"	730	82
4°	Impôt de médecin et de chirurgien	"	"	39	64	"	"
5°	Rentes à payer à la banque sur des maisons et des terres	1953	90	"	"	"	"
6°	Les dépenses de la ville :						
		Argent.		Papier.			
		Rixsd.	Skil.	Rixsd.	Skil.		
a	Droits de lanternes et de pompes d'incendie	2234	41	"	"		
b	Gages des serieurs de milits	1339	24	"	"		
c	Droits de parage	600	"	"	"		
d	Droits de routes	"	"	1203	36		
e	Autres dépenses ordinaires et extraordinaires	3150	32	"	"		
7°	Sauvages (pour les)	"	"	"	"	8579	77
8°	Écoles	"	"	"	"	1336	64
9°	Accoucheuses.	"	"	"	"	"	"
10°	Logement de soldats	"	"	6912	60	"	"
	Logement de soldats mariés	"	"	2192	"	"	"
Les personnes qui ont des soldats à loger sont tenues de leur payer ce qu'on appelle Service, dit à dire 7 Rixsdal. 3 mark par an pour chaque soldat.							
11°	Contingents d'incendies pour l'année jusqu'au 1. 3 ^{bre} 1834	"	"	"	"	4259	17
12°	Droits de pètries conformément au résolu du 1. 7 ^{bre} 1819	"	"	1326	16	"	"
13°	Le nombre de milles des voyages royaux effectués est 21 milles et par avec 2 chevaux						
Totaux		12529	45	17844	42	16153	84

L'Etat ci dessus, qui a été envoyé à la Chancellerie royale danoise par l'intermédiaire du bailli, nous avons cru qu'il avait de l'intérêt quant aux habitants de la ville, et dist à cause de cela que nous l'avons exposé publiquement. Au reste, tout ce qui peut à l'avenir contribuer à faire connaître l'état économique de la ville sera porté à la connaissance publique autant que possible.

Saison de ville d'Elsenør le 6 Janr 1835.

signé: Le Bourguemestre

2. Xbre 1814 — Lavilla d'Elseur
présente l'image d'une colonie anglaise,
dont le régime commercial, les habitudes,
le langage se sont accoutumés et répandus
moyens employés pour empêcher le
vagabondage des matelots anglais.
Les moyens n'existent pas pour les
autres nations; Difficultés relatives
aux marins délaissés ou vagabonds.

30 Xbre 1814 — Traité entre le
Danemark et la France en 1742.
ce qu'il y aurait à faire. S'il s'agissait
de renouveler ce traité relativement
à la stipulation de la garantie de
la conservation et de l'entretien des
forts, boues et autres signes maritimes
existants sur toutes les côtes danoises,
comme aussi à l'érection de fanaux
aux lieux qui le requièrent, qui
au Danemark par la pluralité des
des puissances favorisées; et pour
faire déterminer avec précision les
cas éventuels dans lesquels le
Danemark pourrait pour sa
propre sûreté et pendant la durée
des guerres qu'il aurait à soutenir
interrompre l'entretien des fanaux,
et la quotité du droit à payer, et
les autres pendant cette interruption,
pour éviter qu'ils ne les payent en
entier comme cela s'est pratiqué
pendant la dernière guerre avec
l'Angleterre.

Janvier 1815 — Police des
établissements anglais à Elsenor
Traité entre le Danemark d'une
part et l'Angleterre (11 Juillet 1670)
la Hollande (1701) et la
France (1742) relatif
aux prérogatives pour le passage du
Sund &c.

25 février 1815 - Passeports
Les passeports ~~français~~, ~~étrangers~~
~~étrangers~~ délivrés à Paris aux
français qui partent pour le
Danemark sont retenus à Rieberg
et échangés contre un passeport
danois que le voyageur doit exhiber
aux autorités Danoises. De
Rieberg les passeports français
sont envoyés au lieu d'arrivée du
voyage ou le voyageur prend le
bâtelier. Il en résulte que les
français ont ainsi soustraits à la
surveillance du consul. Ce règlement
a été prorogé par une mesure
semblable prise à Hambourg
en 1814.

11 février 1815 - L'article 7 de
l'ordonnance de S. M. Danoise concernant
les passeports du 17 avril 1811 porte
« Les voyageurs étrangers qui
« arrivent par terre dans nos duchés
« n'obtiennent un passeport des autorités
« de la frontière, que lorsque les
« passeports ou certificats dont ils
« sont munis, se trouvent visés par
« notre Consul général à Hambourg,
« ou par nos Consuls à Lubeck
« et à Brême. »

1^o. D'après l'article 5 Les
personnes de haut rang, les
ambassadeurs étrangers, les secrétaires
de légation et les courriers sont
les seuls dispensés de prendre des
passeports danois aux frontières.

2^o. Par l'article 17 les passeports
doivent être renouvelés toutes les
six semaines.

3^o. Conformément à l'article
25 les passeports doivent payer
14 schellings du Holstein, ou environ
28 sols de France, dont 6 schellings
sont prélevés pour le timbre; le
renouvellement, et notification de

Elseur (Helsingoer)

519

Plumier (Hilary)

PR

519 bis

1291

M. L. M^{re} d'Ayrague
avait réclamé une ancre perdue sur le
rade d'Als. par le Cap^{te} Schenker
et trouvée par le Bateleur Fred. Bugh
et ses compagnons.

La chancellerie d'Anvers d'après les
circonstances a décidé que cette ancre
sera rendue moyennant une gratification
convenable ^(ou impent par l'obtention de la gratification) ~~et (S.) cette gratif. sera~~
~~par elle fixée~~ ^{elle sera fixée par}
des personnes non intéressées.

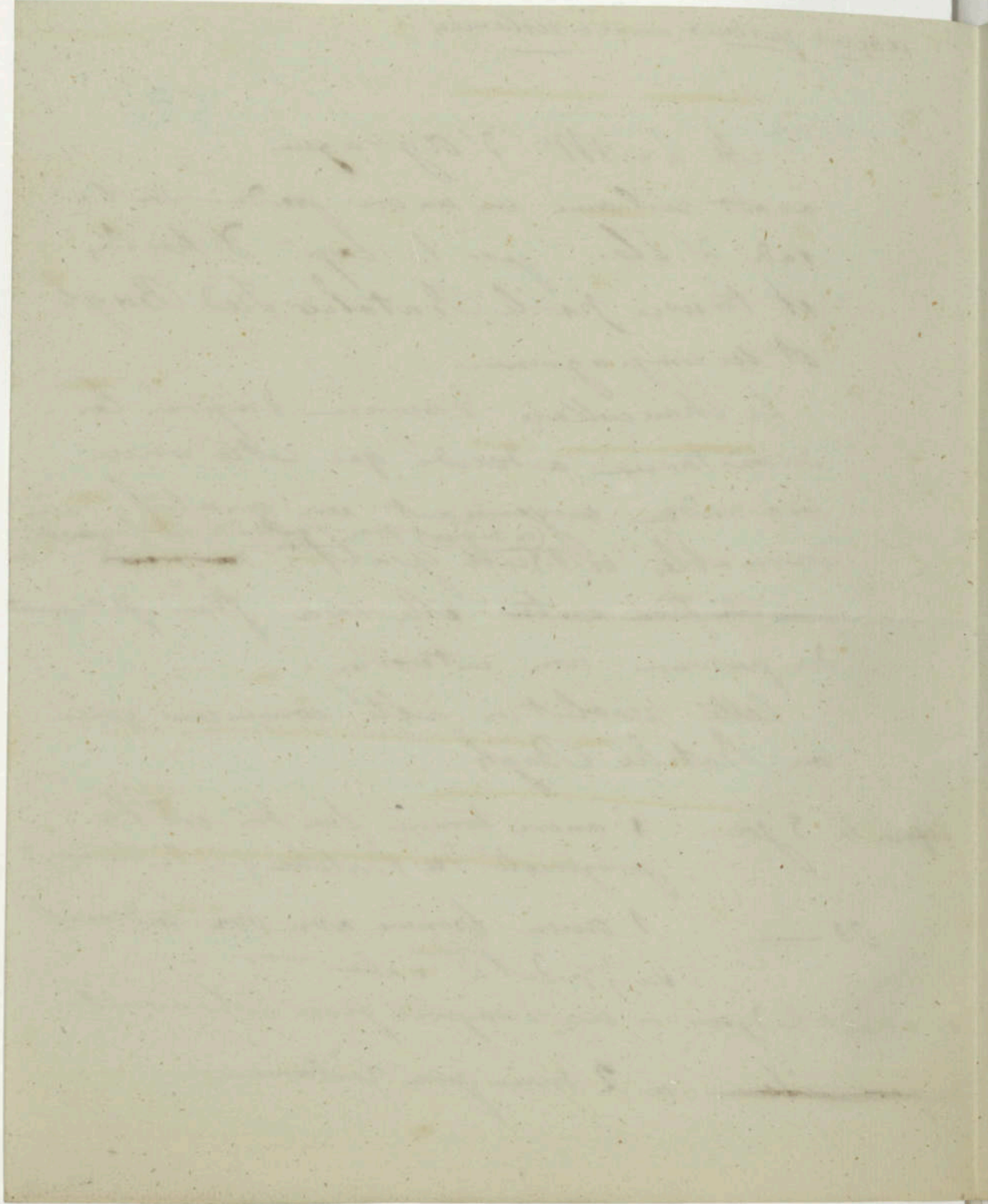
Cette résolution a été communiquée
au Bateleur Bugh.

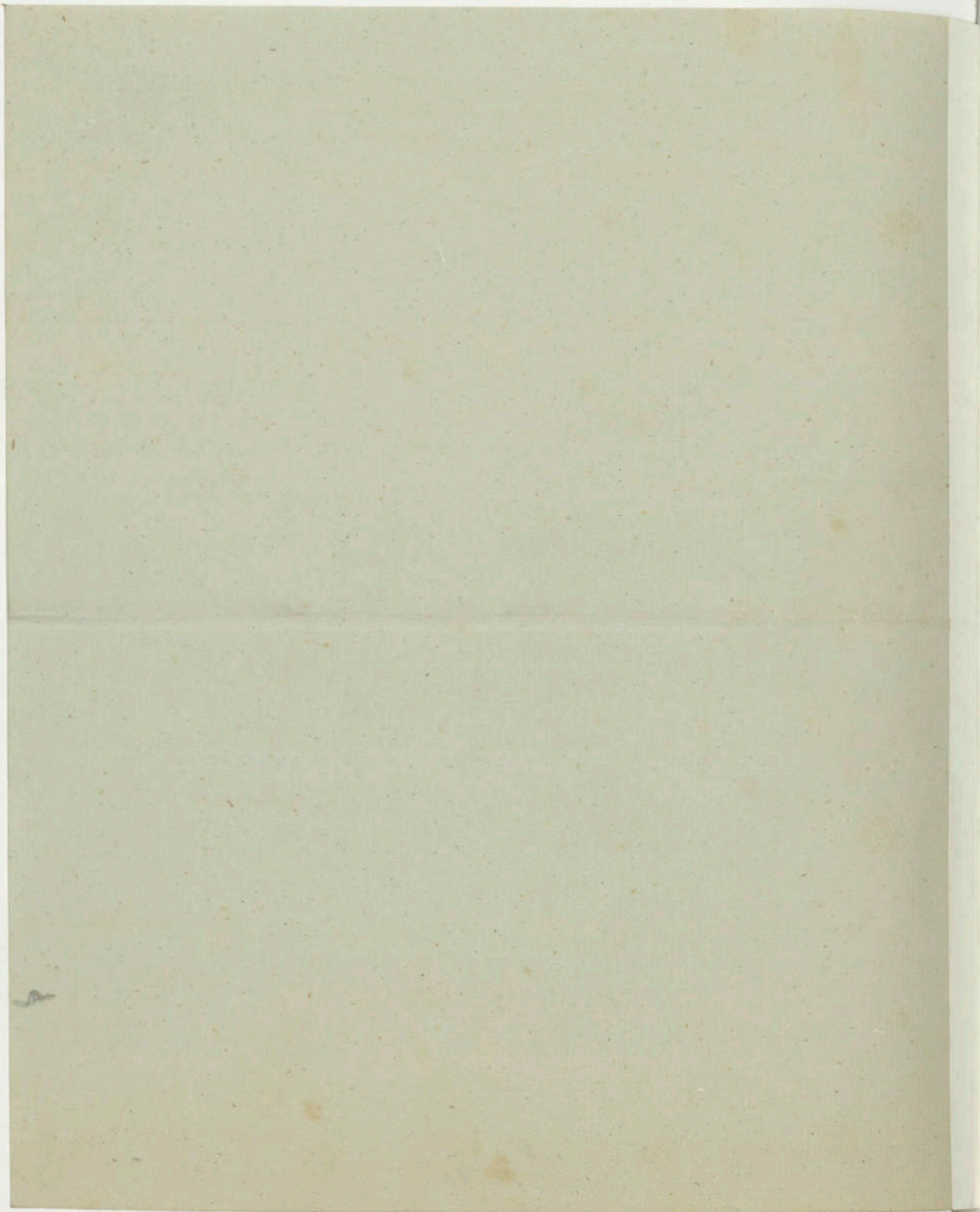
Après le 3^e jour. L'ancre trouvée par lui est la
propriété du Bateleur qui la trouve.

Id — L'ancre trouvée aura bon indemnité
de $\frac{1}{3}$ de sa valeur

et avant le 3^e jour — une récompense pour cet travail

~~ou pour~~ ~~reclamer~~ a 2 mois pour réclamer





J'ai appris par M.^r Aagaard, ^{lequel j'ai} ~~qui j'ai~~ ⁵²² ~~ai~~
vous ^{envoyé} parce que mes occupations ~~me~~
permettaient pas de répondre ~~à la lettre~~
~~ce~~ ^à votre très honoree de la date
d'aujourd'hui ^{lorsqu'elle} est parvenue, concernant l'annu-
ver ~~de~~ du Cap^e Jean Baptiste, que vous êtes
en possession de l'ordonnance du corps des bateliers
à Etunens du 19 mai 1820.

Vous trouverez, Monsieur, que ^{J'appris} ~~dans cette~~
~~ordonnance~~, ~~et~~ le § 15 de cette ordonnance, on
peut s'adresser d'une manière légale ~~à~~ ^{au}
corps des bateliers pour ~~aspects~~ une autre ~~perdre~~,
ainsi ^{que} la manière dont le voyage doit être ~~fini~~,
et je dois par conséquent ~~à~~ croire, ^{que} ~~dans~~ ^{Tout}
cas ~~sembl~~ ~~à~~ ~~de~~ ~~serai~~ ~~à~~ ~~l'opinion~~ ~~que~~ vous ~~avez~~
~~de~~ ~~la~~ ~~conviction~~ ~~avez~~ une ~~une~~ plus grande
confiance, ~~puisque~~ ~~dans~~ ~~les~~ ~~paragrs~~ ~~les~~ dans les
bateliers composant le corps, qui ~~ont~~ sont bien
preferables à tout ~~à~~ autres marins dans ~~les~~ ^{les} ~~paragrs~~.
Avec grande considération

Pris en protestation le 22 mai 1822. (signé) Knudsen

1870

John W. Chapman

Received of the Treasurer of the
Board of Directors of the
City of New York
the sum of \$100.00
for the purchase of
land in the City of New York
for the use of the
City of New York

1870

Received of the Treasurer of the
Board of Directors of the
City of New York
the sum of \$100.00
for the purchase of
land in the City of New York
for the use of the
City of New York

John W. Chapman

Traduction.

En conformité de votre très honnête ordonnance d'hier, je
vous communique M^r. Le Couder, que je n'ai rien
à faire dans les cas où les marins perdent leur ancre sur
sur le bord, je ne possède ^{ni connaît} ~~pas~~ les ordonnances qui y ont
rapport, ~~et que les connaît pas~~, ce sont les affaires de maître
de police, sans quoi vous informerez avec plaisir sur ce
que vous m'en demandez.

C'est une erreur quand l'on vous a dit que l'on ^{faisait} ~~donne~~ chaque
mois une publication sur le payement ~~des~~ bateliers, je ne
donne point ^{et n'ai jamais donné} (de telle ~~de~~ publication, mais je crois que
le chef du corps de bateliers ^{en} donne une ~~liste~~ aux maisons de
commerce chaque printemps quand la taxe d'été commence
et chaque automne quand celle d'hiver commence, elle ^{n'est} ~~est~~
~~que~~ ~~le~~ ~~rapport~~ ~~qui~~ ~~aux~~ ~~approvisionne-~~
ments du navire, et est une chose à laquelle le chef des
bateliers, n'est pas obligé, en attendant je lui ~~en~~ parle
de vous en proposer une.

D'après ce vous renvoie ci joint, d'après votre ordre, les
ordonnances les plus récentes, concernant les réglemens des Pilotes
et des bateliers.

~~Sur~~ A l'égard ~~de la liste~~ d'obtenir une liste ^{des} ~~liste~~
noms des pilotes & bateliers ainsi que leur demeure, je me
permettrai de vous observer, Monsieur, qu'il y a 72 maître
bateliers et 66 garçons bateliers, au dernier connoissent et

soignât les affaires sur les la ~~sa~~ mer sans que le chef du
bateau y soit au pi, et les pilotes, et qu'une liste sur toutes
personnes avec leurs ~~...~~; serait une ouvrage trop
compliquée et qui ne serait exacte que pendant ~~peu~~ de
temps, puisque la plus part de ces personnes ^{changent de demeure} ~~changent~~ chaque
six mois et d'ailleurs je n'ai ~~sais~~ pas ou d'ailleurs ~~tout~~
ces ^{gens} ~~personnes~~, ~~rien~~ chose qui, ~~est~~ dans une petite
ville comme Elencur, est inutile; car si l'on a parlé
à un pilote, chef de bateau ou garçon batelier, on trouve
toujours ~~quelqu'un~~ au port quelques uns de ces cana-
-raos ^{ou} qui on peut savoir sa demeure.

Elencur le 12 mai 1832.

Avec grande considération
(signé) Schmidt

Traduction

Pour ce qui concerne l'ancre du Cap.^{me} Dehulles,
dont vous m'avez écrit, Monsieur, sous la date du
15 de ce mois, vous observerez dans ma communica-
524
-tion qui vous a été faite à l'égard du même sujet
du 8 Dec.^r de l'année dernière, que c'est au Battelier
Frederick Beuk qui concerne cette ancre et
nullement le Chef des Batteliers. Je n'ai point
lieu de croire que le Battelier Fr. Beuk, quant
vous le fait chercher refuse de se présenter chez
vous et je vous engage par conséquent de faire
savoir à cet homme quand vous voulez lui parler.

Quant à l'ancre du Cap.^{me} Con, le rapport
du chef des Batteliers à cette affaire, m'a ^{semblé} été
inexplicable, et j'en ai même fait part ^{elle} à M.^r
le Capitaine Schmidt étant ici le premier
supérieur de ce corps. Si cela n'a encore pu
faire de changement, alors il ne sera pas sans
résultat, si vous voulez bien, Monsieur, vous
en adresser ^{vous même} à lui — et aujourd'hui je répéterai mon
opinion sur le rapport du Chef des Batteliers à l'égard
de M.^r Le Cap.^{me} Schmidt, dont la prévention & la prompti-
tude vous sont sans doute connus. Je s.
Se Hoff.

En date du 12 dernier vous me demandiez, Monsieur
de vous communiquer, ce qui est fixé aux pêcheurs
d'aunes, par les lois Danoises. 525

1. Pour louer une aune avant 3 fois 24 après qu'elle
est perdue. ?
2. Lorsqu'ils pêchent une aune avec bonin après
le terme est expiré. ?
3. Lorsqu'ils pêchent une sans bonin après que le terme
est expiré.

En conséquence il est communiqué :

ad 1^{me} D'après la circulaire de la Chancellerie royale
Danoise du 30 Mil. a. de. Les pêcheurs d'aunes
doivent percevoir un ~~payement~~ ^{raisonnable} pour leur peine donnée à la pêche des aunes &
restitution des dépenses qui en ont résulté. Que
le payement n'est point fixé à une ^{certaine} somme est une
conséquence de ce qu'il peut y avoir une grande
différence dans le travail, qui est employé à la
pêche d'une aune.

ad 2^{de} D'après l'ordon. du 14 Nov. 1828 ~~suivant~~ ^{suivant}
l'art. 5 du ^{4^e} Chap. du ^{1^{er}} Livre de lois communes, il est
dit au trouveur, ~~d'une aune~~ ^{de la nature du sujet}
~~par le Danois~~

d'une ancre ~~de~~ Bouie, lorsque le propriétaire se
présente avant deux mois après que l'ancre a été
éclaircie dans la gazette, $\frac{1}{3}$ de la valeur, mais s'il ne
se présente pas avant la fin de ce terme, le trouvie
~~et~~ appartient au trouveur.

ad 3. Une ancre avangée (sans bouie) trouvée 3 fois 24 heures
après être perdue, et ensuite la propriété du trouveur
~~d'après~~ conformément à l'ordonnance citée ci-dessus.

Ruevz H.

Lorsqu'un navire ^{cas} en a besoin demande assistance au
corps des bateliers, soit pour fréter une ancre, corfée
par le cable ou sans cable, soit d'autres manières, ou
quel l'on voit en danger, l'Inspecteur doit avoir soin
que, que du ^{secours} soit ~~immédiatement~~ ^{immédiatement} ensuite envoyé; dans
ce cas le payement sera fixé ou ~~par des conventions~~
à ~~l'amiable~~ l'amiable ou au défaut de ce-ci d'après
les lois ^{ordinaires} ordinaires de payage lorsqu'ils font côte.

À l'usage de telles (Pierquings) échouements et autres
accidents les ^{corps} ^{de} ^{bateliers} doit être pourvu de - - - Gier, Cordes,
pompes (Hagpompes ~~et~~ et d'autres, se réservant
droit à de telles (Pierquings) échouements, quand le
corps veut s'en charger aux mêmes conditions que
tout autre.

Mouins le Corsair de la Roguette

527

La Taxe pour conduire les Cap.^{ns} à terre et à bord

Depuis le 1^{er} Avril jusqu'au 1^{er} Octobre par beau temps

^{Rigsbankdaler} ^{Coniension} ^{Rigsbankdaler} ^{Skilling} ^{papier}
en de - 9 Rbd. argent. — ^{Coniension} ou ^{Skilling}

O un tiers de plus ———— 12 —

OO deux tiers de plus ———— 15 —

OOO trois tiers de plus ———— 18 —

Pour la nuit un tiers de plus ————

Lorsque le navire chavane au N. de Cronbourg 1 tiers de plus.

Pour conduire au Cap.^{ns} à terre à bord de son navire ou paye le même de qui s'entend à bord, est en outre 1/2 de plus pour l'administration.

Pour conduire au Cap.^{ns} à bord dans son canot, un tiers de plus pour chaque rame qu'il a.

Etienne le 2^{de} Avril 1832.

(signé) C. P. Bueh

Ref du Corps de Bateliers

en ains. fixe :

De 1^{er} avril jusqu'au 1^{er} Octobre

Par beau temps

9 Rigsbankdaler argent (environ Rigsb. 1/2 papier)

Lorsqu'il y a 1 degré devant ^{indique par ballon (a)} 1/3 de plus ou
2 id - ^{particulier} 2/3 id ou
3 id - 3/3 id ou

Taxet for Skibene, for at føre fland og Lumbord
fra 1^{ste} April til 1^{ste} October af Gode Haver 2^{de} Vols

1.0 for Enkelte Mær - - - - -

2.00 to Enkelte Mær - - - - -

3.000 3 Enkelte Mær - - - - -

For Nat 1 Enkelte Mær - - - - -

Naar Skibet Drives Norvæn for Cronborg 1 Enkelte
for at Lønge for Skibene fra Land, Lumbord til det Skib Løst
det Væmme som i Land og Lumbord, og det forinden 1/2 Dant
i Amsterdion Mær - - - - -

for at Lønge for Skibene ombord med sin Land, for Enkelte
Mær for vor Lær Aarsen den kan føre - - - - -

Heljingsøer 12 April 1832 -

A. B. B. B.

Overmand for Førgelaget

Bateliers & Claneur
m

529

Patented 21st March 1861

530

252

11/11/11

Publication.

531

Pursuant to His Majesty's most gracious authorisation, we do herewith make known what payment has been allowed, until further orders, to the ferrymens corporation at Elsinore, for landing masters of ships, their passengers and goods, on bringing them on shore and on board again.

In ordinary weather, in the summer-season, they are to be paid:

For landing masters of ships clearing the duty, and bringing the same again on board, the highest payment allowed, is 0 dollars in silver.

Any ferryman who lands the master of a ship, is bound to bring along with the passengers on board, together with their trunks and other travelling luggage, in as far as his boat can carry; and to bring them, as well as their baggage, on board again with the master, against receiving besides the fare abovementioned, a payment, that is not to exceed 2 dollars in silver for each person; yet for servants and children between the 2^d and the 12th year, he is only allowed one half of the above; and for individuals belonging to the ship's crew, the master's family, and his children below the age of 2 years, nothing at all.

He is also farther obliged, without asking any additional payment, to receive into the boat, in which he brings the master again on board, some casks of water and his provisions, as well as a few small packets, which are not, or cannot be looked upon as merchandises; and that do not obstruct the rowing or sailing of the boat.

Under these last mentioned stipulations, he shall likewise be obliged to bring along with such merchandises, as do not compose one full fourth of the cargo of the boat; for which he is allowed the payment of, at most, 1 dollar in silver.

Any master going ashore in his own boat, and wanting to return in a ferry-boat, is to pay the same fare as if he landed and went on board again in a ferry-boat; and for bringing his boat back to the ship, he is to pay one third more for every pair of oars, it can carry.

Any master going on shore in a ferry-boat from a short distance, but who must be brought on board again at a long one, from his having, in the

mean time, ordered the ship to pass Cronborg down the bay of Hornbek, is to pay one half above the fare regulated.

Ferry-men are permitted to make their agreements below the divers payments here fixed; but they are severely prohibited, without any regard to the situation or distance of the ship, to demand a higher payment.

During the winter-season, by night, and for every degree of gale, may be asked one third more, than the payment regulated for the summer-fare.

The summer-season is reckoned from the 1st of April to the 30th of September; and the remainder of the year is to be considered as winter.

The night is reckoned from sunset to sunrise.

The different degrees of gale are to be signalized from the Shipbridge, with 1. 2 or 3 balls hoisted on a staff.

The General Post-Direction, September the 27th 1828.

Hauch. Lange. Monrad. Thaysfen. Bojesen.

Reimer.

Bekanntmachung.

532

Wie Königlich allergnädigster Genehmigung werden hiedurch folgende Bestimmungen, in Ansehung der Bezahlung, die von der Fährzunft in Helsingöer für die Beförderung der Schiffsführer und mitfolgenden Passagiere nebst ihren Gütern, ans Land und an Bord, bis weiter erhoben werden darf, bekannt gemacht.

Bei gewöhnlichem Wetter im Sommer:

Für die Beförderung eines zollclarirenden Schiffsführers ans Land und wiederum an Bord dürfen höchstens 9 Rthlr. Silber erhoben werden.

Der Fährmann, welcher einen Schiffsführer ans Land bringt, ist verpflichtet die auf dem Schiffe befindlichen Reisenden mit ihren Koffern und übrigen Reisegepäck, insofern sie im Boote Platz finden können, mitzunehmen, und sie und ihr Gepäck mit dem Schiffsführer wieder an Bord zu bringen, wofür er außer der accordirten Fracht eine Bezahlung, die nicht 2 Rthlr. Silber für jede Person übersteigen darf, erheben mag; jedoch für Diensteute und für Kinder zwischen dem 2ten und 12ten Jahre nur die Hälfte, und für die Personen, welche zur Besatzung des Schiffes oder zur Familie des Schiffsführers gehören so wie für Kinder unter dem zweiten Jahre nichts.

Er ist ferner verpflichtet ohne höhere Bezahlung in dasselbe Fahrzeug, womit er den Schiffsführer befördert, ein Paar Fässer Wasser und des letzteren Provisionen, desgleichen kleine Paquete und Bündel, die entweder keine Handelswaaren sind oder nicht als solche betrachtet werden können, und die nicht beim Rudern oder Segeln des Schiffes hinderlich sind, mitzunehmen.

Unter letztangeführter Bedingung soll er zugleich Handelswaaren mitnehmen, die kein Viertel der Ladung einer Zolle ausmachen, und darf er dafür höchstens 1 Rthlr. Silber genießen.

Der Schiffsführer, welcher mit seinem eignem Bote ans Land kommt und mit einem Fährboote zurückbefördert zu werden verlangt, bezahlt eben so viel als ob er mit einem Fährboote ans Land und an Bord gegangen wäre, und für die Anbordbringung seines Boots $\frac{1}{2}$ Rthl. mehr für jedes Paar Ruder, das es führen kann.

Der Schiffsführer, welcher auf einer kurzen Distanz mit einem Fährboot ans Land gekommen ist, aber in einem weiteren Abstände von Helsingöer an Bord gebracht werden muß, weil er unterdessen sein Schiff, Kronburg vorbei und die Hornbecker Bucht herab, hat passieren lassen, soll $\frac{1}{2}$ Rthl. mehr als die anordnete Fracht bezahlen.

Es steht den Fahrleuten frei sich für eine geringere als die hier verschiedentlich bestimmte Bezahlung accordiren zu lassen, wohingegen es ihnen hiedurch ernstlich untersagt wird, sich, ohne Rücksicht darauf wo auch das Schiff liegen möchte, eine höhere Bezahlung zu bedingen.

Im Winter, zur Nachtzeit, und für jeden Kühlungsgrad wird $\frac{1}{2}$ der Sommerfracht hinzugelegt.

Die Sommerzeit wird vom 1sten April bis zum 30sten Septbr., und der übrige Theil des Jahres zum Winter gerechnet.

Die Nacht wird gerechnet vom Untergange bis zum Aufgange der Sonne.

Die Kühlungsgrade werden von der Schiffsbrücke aus durch 1, 2 oder 3 Kugeln auf einer Stange signalisirt.

Generalpostdirection, den 27^{ten} September 1828.

Hauch. Lange. Monrad. Thaysen. Bojesen.

Reimer.

Sancti Spiritus

Taxe des bateliers d'Elseur pour conduire le
le Capitaine de Navire à terre et à bord

533

Temps	Du 1 ^{er} avril au 31 ^{er} oct.			Du 1 ^{er} Octobre au 31 ^{er} avril		Observations
	Risbanth Argent	Risbanth Papier	Stann C.	Risbanth Argent	Risbanth Papier	
Un beau temps						
quand il y a un degré de vent, indiqué par un ballon ()						
Idem 2 degrés de vent, ou 2 ballons (a) . .						
Idem 3 degrés de vent ou 3 ballons (a) . .						

Observation

(a) Le degré chaque
degré en indiqué par
un ballon placé

44-45

19

76

290

1450

2-90

15-40

17-30

96

Poursuite de plaintes continuelles sur le haut payement disproportionné que réclame la corporation des bateliers en cette ville presque dans tous les cas, et que le plus souvent elle a le droit de prouver conformément aux ordonnances actuelles relatives à cette corporation, nous nous sommes adressés à plusieurs reprises adressés à la Direction générale de la poste, tant en cas spéciaux pour effectuer un abaissement dans le payement réclame, ~~par l'intermédiaire de~~ qu'en représentant une supplique de faire revoir la taxe de la dite corporation, qui a été fixée en 1820 sous tout à fait d'autres dispositions que celle actuelle, mais il a toujours été en vain. Nous sommes maintenant convaincus que la direction royale ne partagera nos propositions (ansuelles) attendu qu'elle a laissé sans réponse notre dernière expédition du 10 octobre 1829.

En ce qui concerne le susdit on se parviendrait peut-être à peine à l'accomplissement du but intenté en présentant un nouvel exposé à la direction générale de la poste, et nous nous permettons par conséquent en ayant égard à la liaison ~~entre~~ ^{entre} dans laquelle les capitaines qui se font expédier en Suède se trouvent avec les ordonnances de la corporation dessus nommée, et l'effet nuisible que ce payement élevé ~~influe~~ ^{influe} pour la mise à bord et à terre de marchandises, influe sur le transit et le commerce de marchandises d'Elseleur, ~~provoquant~~ de nous adresser au haut collège, convaincu, que, si nos observations seront bien jugées fondées, il voudra bien effectuer ce qu'il est à l'étranger est généralement désiré: "une révision de la taxe de la corporation des bateliers d'Elseleur".

^{Le sujet} ~~Le sujet~~ spéciale à l'exposé actuel sera trouvé le plus clairement par le Collège. Dans la lettre originale ci-jointe de la part des amatenes les plus principaux de la Batteque M. M. Möller et fils à Rostock; nous recevons notamment de Newcastle par le Capitaine G. Nikolson afin d'être envoyé par un navire allant à Rostock:

2 anes de navire

2 chimes de fer

3 morceaux d'is.

avec accessoires, pesant ensemble 19 R. 14 Lb 10⁶. dont nous avons payé pour la mise à terre 26 R. 7 ppias, elle frète de Newcastle, au contraire ne s'élève qu'à 13 R. 12 ppias, et doit à Copenhague pour être débarqué de a d. 1^{er} endroit pour Rostock 11 R. 4 S. ppias; cette différence tombe aux gens, et nous pourrions facilement être d'accord avec l'opinion de M. M. Möller & fils, que cette différence

1 jusqu'ici

a dû tirer son origine d'une erreur, ce que cependant, ainsi que le prouve la
quittance jointe, n'est aucunement le cas. Pour ne pas nous arrêter à cette seule
affaire nous nous permettons d'une part de joindre à la présente notre
correspondance avec la Direction générale de la poste, d'autre part de citer encore
un cas parmi le grand nombre; et d'après notre opinion tout cela prouve
l'improportionnel en ce qui concerne les réclamations de la corporation des bateliers
pour la mise à terre d'ancre et de chaînes: L'automne d. nous revint
par un navire anglais The Orient, Capit^e R. Gallilee venant de Nth Shields
2 ancres pesant ensemble 11 quint. 3 gr 12^{lb} ou 3 Mk 15 lb 8^{lb} dont le fret
d'Angleterre jusqu'ici suivant le connaissement était 10 shs sterl. par ton
selon à 6 Millings ou Pr. 2. 76 pppr; La corporation des bateliers
demanda au contraire et reçut suivant la quittance ci jointe pour le
fret de la rade à terre Pr. 8. 90 pppr ou trois fois plus que ^{le fret}
d'Angleterre jusqu'ici.

Les ordonnances des bateliers ne fixent aucune taxe quant au
transport d'ancre, de cables, chaînes de fer à ou de la rade, mais laissent
à l'affruteur de s'arranger avec le batelier, ou si le ne peuvent tomber
d'accord l'inspecteur et l'Oldermansden doivent fixer le payement; Le sujet
de ce payement énorme provient sans doute de ce qu'en 1820 on ne
faisait aucun véritable commerce avec des ancres & chaînes ~~ancres~~ on se
borna seulement à réparer les ancres qui en temps de tempête se
perdaient à la rade, et dans des cas semblables, où le transport à bord
s'effectuait généralement pendant la durée de la tempête, il ne serait pas
raisonnable que le batelier devra exposer au danger sa vie et son bateau
pour le payement ordinaire; si au moins depuis ce temps les dispositions
ont changées beaucoup, on pourrait maintenant faire un commerce considérable
et profitable pour l'Escaut avec des ancres et chaînes d'ancre, si les
réclamations exorbitantes des bateliers, réclamation sans doute mal
calculées quant à leurs avantages, ne se opposèrent à l'extension de cette
branche de commerce; et c'est à cause de ces circonstances, principalement
quant au transport à terre et à bord d'ancre & chaînes comme un article de commerce,
qui a toujours lieu en beaucoup de temps lorsqu'il n'y a pas de danger qui empêche,
qu'on desirerait de faire fixer une taxe proportionnellement peu élevée suivant
les ~~taxes~~ circonstances du temps. Nous et plusieurs autres personnes avons
des entrepôts d'ancre et de chaînes mais les frais considérables pour le transport
à terre augmente tellement le prix que le commerce si antérieurement modifié
n'aurait lieu, doit nécessairement cesser et le temps n'est pas bien éloigné où
les navires qui perdront leurs ancres à la rade, ne pourraient être fournis

de nouvelles d'ici, lorsque, ce qui peut arriver facilement il ne pourra pas se servir des vieilles ancre qui auront été débarquées ici et emmenées à autre.

M. M. Möller et fils citent en outre le louage de bateaux élevé pour les Capitaines qui passent le Sund et y sont allégés de descendre à terre pour payer le droit d'Presund qui augmente si considérablement les dépenses qui sont inévitablement en lieu; ~~voici~~ voici cette taxe :

du 1^{er} avril au 30 Septembre :

en beau temps	Pr. arg ^t	9
for een Kulings Grad		12
" 2 "		15
" 3 "		18

du 1^{er} octobre au 31 mars

en beau temps	Pr. arg ^t	12
for een Kulings Grad		15
" 2 "		18
" 3 "		21

tout en ajoutant un 1/2 en sus après le Contre du solist, payement qui, ~~exposés~~ à l'égard des frètes peu élevés, paraît ~~excessivement~~ haut autre mesure et sur lequel nous entendons journellement des plaintes répétées tant de la part des Capitaines que du côté des armateurs qui ne pourront jamais se persuader de ce que cette taxe bien élevée au-dessus de celle qui se payait ailleurs, soit proportionnelle au travail effectif. Nous mêmes nous trouvons que partager cette opinion, et nous ne craignons pas non plus qu'un abaissement ^{assez} considérable diminuera les revenus de la Corporation des batelliers, car bien de Capitaines, ~~mais~~ aujourd'hui effrayés de la haute taxe, seraient bien plus aises de se servir de bateau de batelier lorsque on pourrait l'avoir à un prix universellement peu élevé, que de descendre à terre dans son propre Canot, et par là perdre une espèce de temps de rocher le navire d'une partie de son équipage dont le service à bord sans beaucoup de ces non entrecues paraît avoir une grande importance.

Outre ce que nous venons de mentionner plus haut, les commerçants d'Elbeum ont encore une source de revenus (Erhvervskilde) que principalement la taxe élevée des batelliers a pour ainsi dire tout à fait annulée. La situation d'Elbeum et sa liaison continuelle avec les navires venant de tous les ports de la Baltique et de la mer du nord, le rend plus qu'aucun autre endroit convenable au Commerce de Transit, et cependant cette

branche de commerce profitable est, principalement par suite du paiement
énorme et incroyable pour le transport à terre à bord de marchandises,
tellement chassée qu'à peine peut-on dire qu'elle existe jusqu'à maintenant
aujourd'hui elle ne se borne qu'à vendre des marchandises pour lesquelles
les expéditeurs n'ont pu trouver aucune autre route ou par suite de
laquelle ont été étrangers aux frais considérables les ont envoyés
jusqu'ici, et c'est un fait singulier qu'il coûte moins ^{cher} de faire
porter les marchandises à Copenhague et de là ^{transports} jusqu'ici sur des
jachts que de les débarquer de navires sur la rade d'Elsenæs.

Il n'est certainement ni le désir ni la volonté de notre
gouvernement libéral qu'une source de revenus aussi importante
et profitable que le transit d'Elsenæs pourrait être sous sa
disposition changée, devra se perdre tout à fait à cause de l'avantage
qu'une seule Corporation, la Corporation des bateliers d'Elsenæs, croit être
en état d'atteindre par le moyen du paiement énorme qu'elle reçoit
pour les marchandises qui doivent nécessairement être transportées
à terre ou à bord, avantage que d'après notre idée n'est qu'imaginaire,
car la perte qu'une taxe même élevée pourra occasionner pour chaque
voyage sera richement restituée par la croissance du
commerce de transit et nous ne pourrions par conséquent que
présumer qu'au regard de cette perte de la taxe de bateliers, un
abaissement sera très utile et désirable.

Nous voyons Compétentement bien que nous importunons le
haut Collège d'une affaire qui dans le fond ne le concerne pas, mais
l'attention que le haut Collège sans exception se prête à tout sujet
relatif au commerce du Danemark doit servir à notre excuse
et nous sommes entièrement convaincus que le haut Collège
effectuera volontiers une disposition utile, si, et suivant ce
que nous avons énuméré plus haut, il fera qu'une révision
de la taxe de la Corporation des bateliers d'Elsenæs & liges de
celle qui concerne le commerce de cette ville elle doit d'Elsenæs,
soit nécessaire et à désirer.

Nous nous permettons d'ajouter comme pièces justificatives (Bilag)

- 1^o lettre originale de M. M. Müller et Fils à Rostock
- 2^o le connaissance du Capitaine Nicholson
- 3^o attestation de leurs (Wijzer attest)
- 4^o quittance de la part de la corporation de bateliers
- 5^o Copie de nos exposés présentés à la direction g^{le} de la poste les 9 Juil. 7 oct. 1829
- 6^o réponse de la même direction à notre exposé
- 7^o le connaissance du Capit. Gallilei
- 8^o quittance de la corporation des bateliers

Lesquels documents nous prions de nous faire renvoyer après en avoir pris lecture

Elsenæs le 20 Avril 1834

Underdøigst LK

Forundøigst af ideligst Kløge og om den inforføls-
moste og søge Løstaling den fornemste Løstaling mest
i alle tilfælde fordrer, og som østet, i følge den bestemte
Løst Anordning, for den nye, som vi gjenbruger Gennem
fornemst og til den Løst General Høst Direction, som
i specielle Tilfælde, for at kunne Reddehjælpe i den fordrer
Løstaling, som og med Underdøigst Ansøgning om Revision
af Løst Tælling, der er fastsat i 1820 under Gennemførelsen
Løst med den vi forfremmer, men altid forgive, og som
vi forlader meget mere som til den Løstbestemmelse og
den Løst Direction den selve nye Ansøgning, som som
for Løst nye som Underdøigst Løststilling af Høst
1829 alene indføres.

For nye Løststilling til den Løst General Høst Direction
møder med Løst til Løstbestemmelse, nye Løst til Løstbestem-
sel af den Løstbestemmelse og Løst den vi østet i Løstbestem-
ning af den nye Løstbestemmelse for den Løstbestemmelse
Løstbestemmelse med Løstbestemmelse, og den nye Løstbestemmelse
Løstbestemmelse den nye Løstbestemmelse for Løstbestemmelse og Løstbestemmelse
Løstbestemmelse den nye Løstbestemmelse og Løstbestemmelse, Underdøigst
af Løstbestemmelse og til den nye Løstbestemmelse, Underdøigst om den Løstbestemmelse,
for den nye Løstbestemmelse Løstbestemmelse, gjenbruger med
Løstbestemmelse, som for og i Løstbestemmelse Løstbestemmelse: "en Revision
af Tælling for Løstbestemmelse Løstbestemmelse".

Den specielle Løstbestemmelse til Løstbestemmelse Løstbestemmelse
Løstbestemmelse med den nye Løstbestemmelse Løstbestemmelse i Løstbestemmelse
Original Løstbestemmelse, for Løstbestemmelse Løstbestemmelse af Løstbestemmelse
Møller Løstbestemmelse i Løstbestemmelse: vi østet med den nye Løstbestemmelse

4. Gmaltning fra Torgaloungsk

538

5. Copies af norske Torsfellingens til den Kongl General Hof
Direktion af 9 July & 7 Oktbr 1829

6. Brev om Brev om norske Torsfelling af 9 July 1829

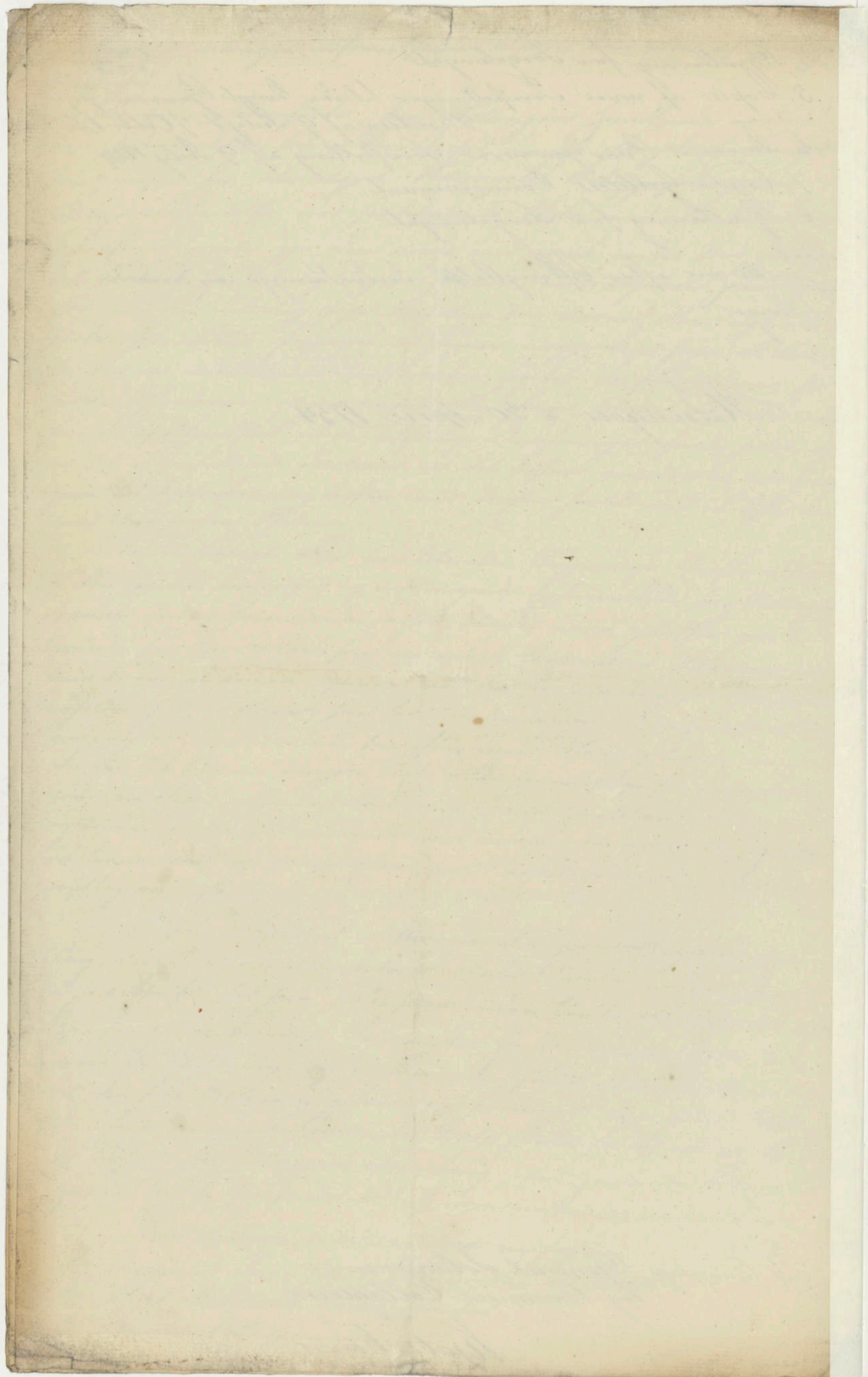
7. Capt'n Galleles Connoissement

8. Gmaltning fra Torgaloungsk

Gulda vi efter Gfthuyttals indordningst indskr af
Lilbong.

Helsingør 20 April 1834

Vat Kongelige General Soldkammer
og Commerce Collegium
Kjøbenhavn



Cherbourg le 11. mai 1832.

533
En conformité de vos très honorables ~~lettres~~ que
vous avez fait l'honneur de m'adresser, je
me suis informé de ce qu'il en était, entre le
batelier Gottliebson & le Cap^t. Labouché;
tant le batelier que les autres gens de son bord
m'assurant, de la manière la plus déterminée
n'avois dit au second, ^{auquel} ~~à qui~~ ils ont parlé, ~~qui~~
puisque ils comprennent un peu d'anglais, que
le paiement se faisait chez le Consul de France,
mais le Second demanda combien était le
paiement, le batelier répondit: nous avons
notre Taxe, cela fut ~~dit~~ répété au Capitaine
par l'intermédiaire du ~~premier~~ second, au même
le batelier demanda chez qui le Cap^t. s'expi-
diait, si c'était chez le Consul de France, ce
que le second dit au Cap^t., qui répondit, oui
le Consul de France, mais dit ensuite M.^r Petit,
cette ~~question~~ question du batelier & au ~~Consul~~ le
Consul de France fut nommé, est sans doute
ce qui a donné lieu au malentendu,
~~parce qu'ils~~ se comprenant avec difficulté.
Puisque la raison de tout ~~cet~~ est un

malentendu, ~~puisque~~ et que certainement il n'est
pas venu dans la tête du batelier d'attendre ou
d'accorder pas en tous comme celui d'hier, j'espère
~~donc~~ par conséquent que conviendrais avec moi-même,
que le batelier doit, de la manière dont étaient les
circonstances, être payé d'après la taxe, que d'autres
Cap. hier ont payé sans aucune difficulté.

avec considération

Monsieur

votre N.

(signé) Schmidt

Monsieur

Le Chev. de la Roquette



En réponse à Votre très honore du 16 mai, qui m'est parvenu
aujourd'hui, j'ai l'honneur de vous Communiquer, que:
quoique je ne puisse ^{pas entièrement} considérer l'affaire du Cap.
L'abouche et du Batelier Gothliebzen, de la manière
dont vous la voyez, alors pour éviter des complications pour
une telle bagatelle qui peut être de quelques écus, et puisque
vous souhaitez tant, que le payement soit fait au-dessus
de la Taxe, le Batelier est prêt à diminuer de quelque
chose le payement, et pour ce cas se contenter d'un peu
que la Taxe.

Vous causerez que je ne fero point le payement, mais
le Batelier se rendra chez vous demain pour décider avec
vous même; mais je prends la liberté d'observer, que
cela ne sera point à l'avenir, quant des malentendus ont
lieu entre un Cap. & un batelier ^{par} manque de connaissance
dans la langue, comme de même je dois vous observer
que le temps ce jour-là était très mauvais, & par consé-
-quent le travail ~~contin~~ pénible pour le Batelier,
dont l'embarcation & agrès souffre beaucoup par un
tel temps, de manière que les Cap. de navires ne peuvent
attendre d'être conduits à terre par ~~des~~ de telles
circonstances, par un payement modique, de même
que ~~le~~ le rachat d'un batelier ne peut jamais ~~être~~ être

~~Devis~~
comparati sur les denrées contenues dans
un navire.

P. H.

J'ai l'honneur devons faire observer relativement à votre lettre du 4 Sept. que quoique je ne me mêle et ne trouve point nécessaire d'en mêler d'objets de détails hors d'usage concernant les affaires des Bateliers, tels que ceux occasionnés par vos deux questions exposées, cependant par considération et prévenance pour vous, Monsieur Lebonnet, vous trouverez ci après la solution des questions que vous me soumettez. Pour éviter des discussions et des desagrémens, il a fallu introduire une décision définitive afin de déterminer quand devrait commencer le payement augmenté par le nombre de ballons au fur et à mesure que le vent s'élève, d'une manière à ce qu'un côté le Batelier ne s'oprouat pas de perte, et que de l'autre le Capitaine ne fut pas trompé. Le Batelier qui est resté souvent plusieurs heures armé, par acquies du Cap.^e des navires aux quels il est allé offrir ses services les ont refusés, est dans l'impossibilité lorsqu'il allarde un autre navire dont le Capitaine desire se servir de lui, de faire connaître à ce Capitaine, ni s'il y a des ballons hissés à terre, ni quel est le nombre de ces ballons, ^(par la raison qu'il ne peut les voir lui-même) il ne peut par conséquent indiquer qu'elle est la taxe du moment.

En conséquence d'après des observations faites pendant plusieurs années, il a été fixé comme règle, constamment suivie depuis et maintenue sans desagrémens, que lorsque le Batelier n'a pas fait avec le Cap.^e un accord au dessous de la taxe, ce qui est permis; mais s'est engagé à mener le Capitaine d'après la taxe; cela veut dire en ce qui concerne le Capitaine, que c'est suivant les circonstances existantes (s'il n'y a pas de ballons, s'il y en a un ou plusieurs hissés) au moment précis où le Batelier entre dans le port avec le dit Cap.^{me}. Cette disposition paraît dans quelques cas avantageuse pour le Batelier, mais afin d'agir d'une manière juste il est accordé par contre au Capitaine l'avantage que quand il vient à terre dans un bateau du pays, et qu'il n'y a point de ballons lorsqu'il entre dans le port, dans ce cas il ne paye au Batelier que la taxe simple sans gratification pour ~~1, 2 ou 3~~ ^{si le vent augmente} ballons, qui pourraient être hissés pendant que le Capitaine est à terre pour son expédition ou lorsque le Batelier ramène le Cap.^e à son bord, ce qui est arrivé bien

des fois; on a reconnu que de cette manière l'avantage est réciproque.

Cesont par conséquent les circonstances, c'est-à-dire, s'il n'y a pas de ballons ou bien s'il y en a un ou plusieurs ou hissés lorsque le Capitaine entre dans le port dans un bateau du pays, qui déterminent la quotité du salaire à payer lorsqu'en abordant le navire il est convenu avec le Capitaine de le mener d'après la taxe. Autant que si un accord difficile au dessous de la taxe ou maximum a été fait, et qu'arrivé à l'entrée du port, des ballons soient hissés, cette circonstance ne verse aucune influence sur la hausse du salaire convenu; mais on doit s'en tenir à l'accord qui a été fait, tant pour venir à terre que pour retourner à bord, à moins que le Cap. ne vuille volontairement donner quelque chose de plus au batelier à cause du mauvais temps.

avec beaucoup de considération

(signé) Schmidt.

Elserus le 7 Septembre 1832.

Nous Frederic Six pas la grande Quei Roi de
Danmark 8^e. faisons connaître.

512

Q' Ayant été trouvé, que les décisions, que notre résolu-
tion très haute du 4 d'embre 1816, ~~publiée~~ par ordonnance de
notre Chancellerie Danoise du 27 du même mois, adonné
concernant l'exécution ~~des ordonnances de~~ ~~la~~
~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~
~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~
plus ancienne, ainsi que la manière d'agir s'ordonne
par notre très résolution, n'ont pas répondu ~~à~~
seus but, nous ^{avons} en conséquence trouvé bon d'ordonner
plus ^{exactement} ~~précisément~~ comment à l'avenir on devra
se conformer à l'esprit des deux qualité d'anciens.

Nous ordonnons & commandons comme il suit:

Il doit être permis à ^{quiconque de} ~~chaque~~ ~~un de~~ nos sujets partout
des ~~anciens~~ ~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~
celles ~~anciens~~ ~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~ ~~préface de~~ ~~la~~
sans qu'auparavant il soit nécessaire d'en avertir les autorités
compétentes. Au lieu que tout le monde, qui a péché
une telle œuvre, doit ensuite se présenter à l'autorité de la
police et donner description exacte des circonstances, qui en
ont été la ^{conséquence} ~~conséquence~~; et, et s'il pourrait y avoir lieu
de ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~
à ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~ ~~quelque~~

§ 2.

§ 3 à qui que ce soit (dis amers)

Il a été déposé ~~à~~ la Douane près du lieu de l'arrestation ou dans ~~un~~ quelquel'autre endroit convenable.

La Publication doit être faite dans la gazette ou ~~la~~
~~fait~~ celles de la province sont insérées; cependant si
l'auteur est publié dans la rade d'Elzen, la ~~plus~~
publication en doit être faite dans la ^{gazette} Helmingöer Avis
de cette ville.

Si le propriétaire ne se présente ~~pas~~ avant deux mois
après la publication ainsi faite, elle doit appartenir
au trouveur, cependant, que ^{comme} ce qui a dessus et ordonné
pour les autres ^{sans doute} ~~autres~~, soit d'abord offert à la
marine, pour être acheté en cas qu'elle fut néces-
saire.

Quant à la pêche de cabler ou autres agrets, ~~dans~~
aupres de côtes Danoises, ainsi que d'autres effets,
qui se trouvent au fond de la mer dans la rade
d'Ellemeus, cela continuera d'après les ordres
ou ~~selon~~ nos très hautes Résolutions du 7 mars 1824,
publiées par ordonnance de notre Chancelier
Danois du 25 ~~du~~ même mois, et du 10 Août 1825,
publiée par ordonnance du même Collège du 25
même mois. —

D'après quoi on aura avec soumission à se
conformer

Donné dans notre résidence Royale Copenhague
en 4^e novembre. 1828.

Bekjendtgjørelse.

544

Ifølge kongelig allernaadigst Bemyndigelse kundgjøres herved følgende Bestemmelser for den Betaling, der indtil videre maa oppebæres af Færgelauget i Helsingøer for Skibsførernes og medhavende Personers og Gods Besordring iland og ombord.

I almindeligt Veir om Sommeren betales:

For toldklarerende Skibsførers Besordring iland og igjen ombord maa i det høieste oppebæres 9 Rbdlr. Sølv.

Den Færgemand, som bringer en Skibsfører iland, skal være pligtig at medtage de paa Skibet værende Reisende med Kufferter og andet Reisetoi, forsaavidt disse i Baaden kunne rummes, og føre dem med Toiet ombord igjen med Skibsføreren, imod, foruden den accorderede Fragt, at oppebære en Betaling, som ikke maa overstige 2 Rbdlr. Sølv for hver Person, dog for Tjenestefolk og for Børn imellem det 2det og 12te Aar kun det halve, og for de Personer, som henhøre til Skibets Besætning eller Skibsførers Familie, samt for Børn under det 2det Aar intet.

Han skal være pligtig til uden nogen høiere Betaling at medtage i Fartøiet, med hvilket han befordrer Skibsføreren, et Par Fæde Vand og Sidstnævntes Provisioner, saavel som smaae Pakker, der ikke ere eller kunne betragtes som Handelsvarer, og ikke ere til Hindring for Fartøiets Roening eller Seilads.

Under sidstnævnte Betingelse skal han tillige være pligtig at medtage Handelsvarer, som ikke udgjøre $\frac{1}{4}$ Tøllens Ladning, og maa derfor nyde Betaling i det høieste 1 Rbdlr. Sølv.

Den Skibsfører, som kommer iland med sin egen Baad, og vil befordres tilbage med Færgebaad, betaler ligesaameget som om han var gaaet iland og ombord med Færgebaad, og for sin Baads Ombordbringelse i det høieste $\frac{1}{2}$ Deel mere for hvert Par Aarer, den kan føre.

Den Skibsfører, som er taget iland med Færgebaad fra en kort Distance, og maa sættes ombord i en lang Afstand fra Helsingøer, formodt at han har ladet sit Skib imidlertid passere Kronborg ned ad Hornbøks Bugten, skal betale $\frac{1}{2}$ Deel mere end den accorderede Fragt.

Det skal være Færgemændene tilladt at lade sig accordere under de herved bestemte forskellige Betalinger, hvorimod det strengeligt forbydes dem, uden Hensyn til hvorsomhelst Skibet maatte være beliggende, at betinge sig høiere Betaling.

For Winterdag, for Nat, samt for hver Grad Kuling tillægges $\frac{1}{2}$ Deel af Sommer-
fragten.

Sommertiden regnes fra den 1^{te} April til den 30^{te} September, og til Vinteren den
øvrige Tid af Aaret.

Natten regnes fra Solens Nedgang til dens Opgang.

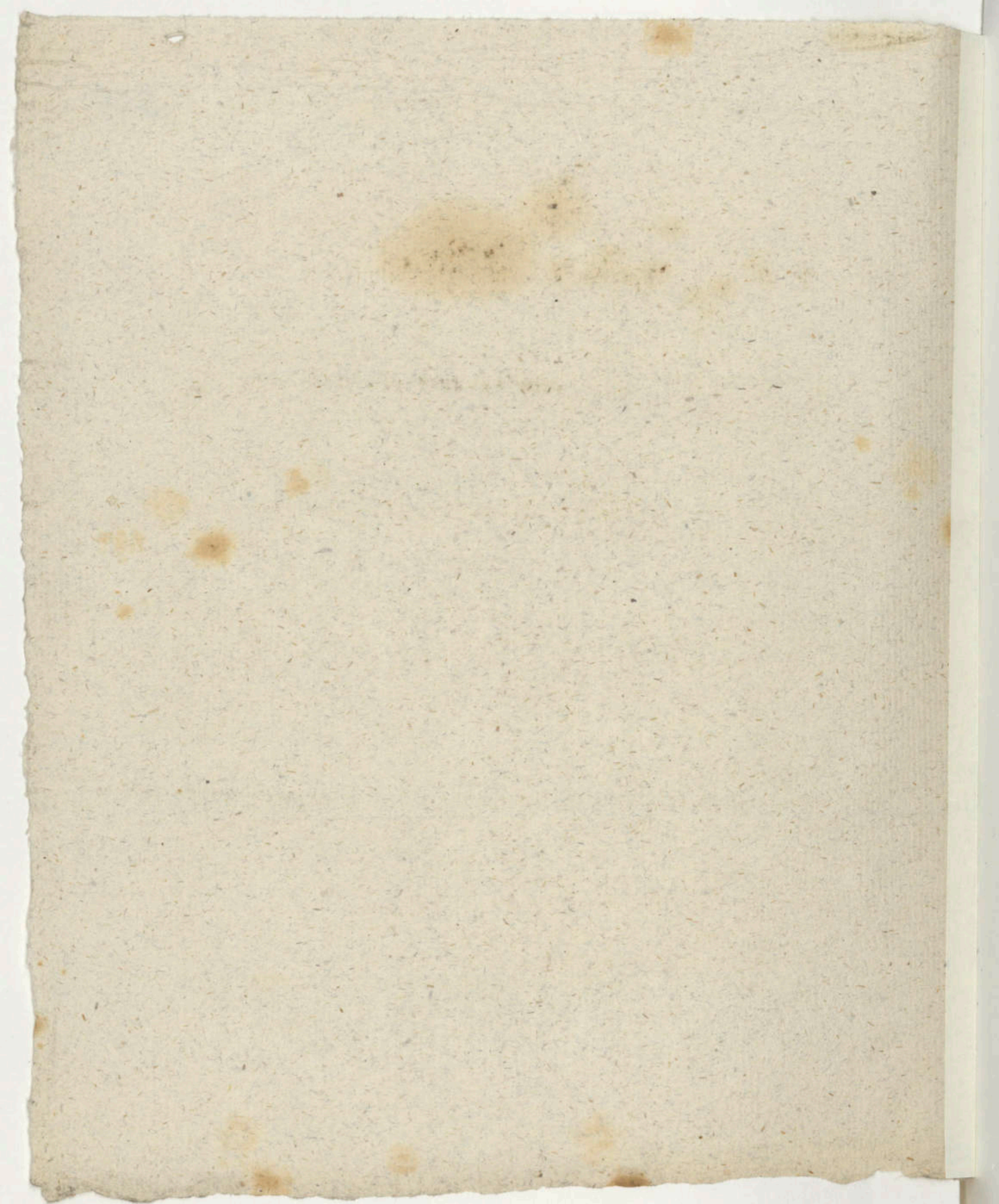
Kulingsgraderne signaliseres fra Skibsbroen med 1, 2 eller 3 Ruger paa en Stang.

Generalpostdirectionen, den 27^{de} September 1828.

Hauch. Lange. Monrad. Thaysen. Bojesen.

Reimer.

545



P u b l i c a t i o n .

Pursuant to His Majesty's most gracious authorisation, we do herewith make known what payment has been allowed, until further orders, to the ferrymens corporation at Elsinore, for landing masters of ships, their passengers and goods, on bringing them on shore and on board again.

In ordinary weather, in the summer-season, they are to be paid:

For landing masters of ships clearing the duty, and bringing the same again on board, the highest payment allowed, is 9 dollars in silver.

Any ferryman who lands the master of a ship, is bound to bring along with the passengers on board, together with their trunks and other travelling luggage, in as far as his boat can carry; and to bring them, as well as their baggage, on board again with the master, against receiving besides the fare abovementioned, a payment, that is not to exceed 2 dollars in silver for each person; yet for servants and children between the 2^d and the 12th year, he is only allowed one half of the above; and for individuals belonging to the ship's crew, the master's family, and his children below the age of 2 years, nothing at all.

He is also farther obliged, without asking any additional payment, to receive into the boat, in which he brings the master again on board, some casks of water and his provisions, as well as a few small packets, which are not, or cannot be looked upon as merchandises; and that do not obstruct the rowing or sailing of the boat.

Under these last mentioned stipulations, he shall likewise be obliged to bring along with such merchandises, as do not compose one full fourth of the cargo of the boat; for which he is allowed the payment of, at most, 1 dollar in silver.

Any master going ashore in his own boat, and wanting to return in a ferry-boat, is to pay the same fare as if he landed and went on board again in a ferry-boat; and for bringing his boat back to the ship, he is to pay one third more for every pair of oars, it can carry.

Any master going on shore in a ferry-boat from a short distance, but who must be brought on board again at a long one, from his having, in the

mean time, ordered the ship to pass Cronborg down the bay of Hornbek, is to pay one half above the fare regulated.

Ferry-men are permitted to make their agreements below the divers payments here fixed; but they are severely prohibited, without any regard to the situation or distance of the ship, to demand a higher payment.

During the winter-season, by night, and for every degree of gale, may be asked one third more, than the payment regulated for the summer-fare.

The summer-season is reckoned from the 1st of April to the 30th of September; and the remainder of the year is to be considered as winter.

The night is reckoned from sunset to sunrise.

The different degrees of gale are to be signalized from the Shipbridge, with 1. 2 or 3 balls hoisted on a staff.

The General Post-Direction, September the 27th 1828.

Hauch. Lange. Monrad. Thaysen. Bojesen.

Reimer.

Bekanntmachung.

557

Mit Königlich allergrnädigster Genehmigung werden hiedurch folgende Bestimmungen, in Ansehung der Bezahlung, die von der Fährzunft in Helsingöer für die Beförderung der Schiffsführer und mitfolgenden Passagiere nebst ihren Gütern, ans Land und an Bord, bis weiter erhoben werden darf, bekannt gemacht.

Bei gewöhnlichem Wetter im Sommer:

Für die Beförderung eines zollclarirenden Schiffsführers ans Land und wiederum an Bord dürfen höchstens 9 Rthlr. Silber erhoben werden.

Der Fährmann, welcher einen Schiffsführer ans Land bringt, ist verpflichtet die auf dem Schiffe befindlichen Reisenden mit ihren Koffern und übrigen Reisegepäck, insofern sie im Boote Platz finden können, mitzunehmen, und sie und ihr Gepäck mit dem Schiffsführer wieder an Bord zu bringen, wofür er außer der accordirten Fracht eine Bezahlung, die nicht 2 Rthlr. Silber für jede Person übersteigen darf, erheben mag; jedoch für Dienstleute und für Kinder zwischen dem 2ten und 12ten Jahre nur die Hälfte, und für die Personen, welche zur Besatzung des Schiffes oder zur Familie des Schiffsführers gehören so wie für Kinder unter dem zweiten Jahre nichts.

Er ist ferner verpflichtet ohne höhere Bezahlung in dasselbe Fahrzeug, womit er den Schiffsführer befördert, ein Paar Fässer Wasser und des letzteren Provisionen, desgleichen kleine Paquete und Bündel, die entweder keine Handelswaaren sind oder nicht als solche betrachtet werden können, und die nicht beim Rudern oder Segeln des Schiffes hinderlich sind, mitzunehmen.

Unter letztangeführter Bedingung soll er zugleich Handelswaaren mitnehmen, die kein Viertel der Ladung einer Zolle ausmachen, und darf er dafür höchstens 1 Rthlr. Silber genießen.

Der Schiffsführer, welcher mit seinem eignem Bote ans Land kommt und mit einem Fährboote zurückbefördert zu werden verlangt, bezahlt eben so viel als ob er mit einem Fährboote ans Land und an Bord gegangen wäre, und für die Anbordbringung seines Boots $\frac{1}{2}$ tel mehr für jedes Paar Ruder, das es führen kann.

Der Schiffsführer, welcher auf einer kurzen Distance mit einem Fährboot ans Land gekommen ist, aber in einem weiteren Abstände von Helsingöer an Bord gebracht werden muß, weiß er unterdessen sein Schiff, Kronburg vorbei und die Hornbecker Bucht herab, hat passieren lassen, soll $\frac{1}{2}$ tel mehr als die anordnete Fracht bezahlen.

Es steht den Fahrleuten frei sich für eine geringere als die hier verschiedentlich bestimmte Bezahlung accordiren zu lassen, wohingegen es ihnen hiedurch ernstlich untersagt wird, sich, ohne Rücksicht darauf wo auch das Schiff liegen möchte, eine höhere Bezahlung zu bedingen.

Im Winter, zur Nachtzeit, und für jeden Kühlungsgrad wird $\frac{1}{3}$ der Sommerfracht hinzugelegt,

Die Sommerzeit wird vom 1ten April bis zum 30ten Septbr., und der übrige Theil des Jahres zum Winter gerechnet.

Die Nacht wird gerechnet vom Untergange bis zum Aufgange der Sonne.

Die Kühlungsgrade werden von der Schiffsbrücke aus durch 1, 2 oder 3 Kugeln auf einer Stange signalisirt.

Generalpostdirection, den 27^{ten} September 1828.

Hauch. Lange. Monrad. Thaysen. Bojesen.

Reimer.

Nous Christian Sept, par la Grande Dieu, Roi de
Danemarck et Norwige, ou Nords. 578
faisons connaître :

Ayant par l'ordonnance du 8 Juin 1770 favorablement
permis nos sujets à Elmenburg, et de toute d'ici à Dragöe
inclusivement, de pêcher librement dans la rade déjà décrite
les aures (arenegles) excepté seulement celles où il pourrait y
avoir de bonis) et de garder librement la même ^(sans) question
de qui ^(pourrait être) le propriétaire, et il est arrivé souvent, que l'on pêche
des aures, après les quelles il y a des bonis, qui sont ou ^{de} gros
morceaux de bois, ou d'estelles, qui pénétrés par l'eau
sont enfoncés, auxquelles on met autant de travail ^{gate} & on ~~en~~
autant d'instrument ^{au}, comme si ces bonis n'y étaient pas
les bonis n'étant quelquefois pas aperçus, avant les
aures soient au dessus de l'eau, pourquoy elles ne peuvent
donner aucune occasion à des recherches; Et comme
ces mots dans l'ordonnance (excepté celles, aux qu'elles y
avoir des bonis) ont donné lieu, que l'un et l'autre
ont voulu s'attribuer droit à ces aures, qui ont été trouvées
avec des bonis ~~trous pénétrés et enfoncés dans~~ ^{coulés} au fond
~~rend le droit de trouvais disputable~~
~~fait dispute~~ ~~droit de trouvais~~, et ne veut lui payer
que l'intens de la valeur de l'aure, ~~fait le droit de trouvais~~
~~disputable~~, pour dépenses et reconquête de trouvaile, et
~~s'est le plus souvent~~ la plupart des fois n'est pas
indemnité, ^{ce} qui occasionne que des personnes qui autrement
se donnaient la peine de pêcher de telles aures, ne font plus
peu ou pas entrer en dispute, et par là perdre l'utilité
qui s'en est promise, et le But de cette ordonnance ~~est~~
par conséquent ainsi ~~fin~~ aboli; Nous avons en conséquence

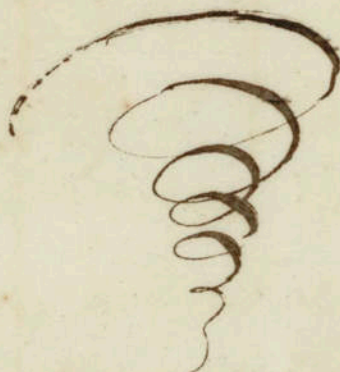
Je commande et ordonne)
trouvé bon, ~~l'ordonnance~~ ^{l'ordonnance} celle-ci, que par les
nots dans l'ordonnance (excepté celles, ou ~~il~~ ^{il} ~~seraient~~
se trouver de Bonis) ~~ne devraient avoir~~ ^{ne devraient avoir} ~~été compris~~ ^{été compris},
que pour les Bonis, qui flottent sur l'eau, et
font ~~par~~ ainsi connaître, qu'il s'y trouve
une ancre, mais non pour les Bonis, qui ~~ont~~
sont pénétrés par l'eau et enfoncés, on entendra
donc ainsi, et tous les autres, qu'ils du fond
de la mer, si importe qu'il s'y de Bonis ou non,
devront appartenir au trouveur, à moins
que cette bonie flottent sur l'eau, ~~ainsi~~ et
donne de cette manière à connaître, qu'il
se trouve une ancre au fond, dans quel cas
on devra se conformer à la loi. D'après quoi
tous et chascun ont ^{favorablement} ~~se~~ conformés; Car
Commandons et ordonnons à ceux, à qui sera ~~sur~~ ^{sur}
celle-ci ~~notre~~ ^{notre} ordonnance ~~notre~~ ^{notre} de l'ordonnance
Chancellerie, qu'ils fassent ^{la} ~~la~~ ^{depuis} ~~la~~ ^{depuis} lire et publier dans
les lieux compétants pour la connaissance de
tous. Donné dans notre Palais de Christiaubourg
sous notre Reine la ville de Sprenbrague
le 6 avril 1783.

Ordonnance

548

pour la compagnie des Bateliers
à Elseneur?

Copenhague le 19 Mai 1820



252. *Adoniam...*

from the company in Boston.
in Boston.

Wendell Phillips 1840



1
Ordonnance p.^{re} la compagnie des bateliers
à Elsenør
Nous Frédéric Six par la grande Dieu Roi de
Danemark, des Vandales et got, Duc de Holstein
et. faisons connaître: 550

Ayant trouvé, que le corps des bateliers à Elsenør
pouvait sous plusieurs rapports être amélioré, alors
nous voulons très ^{graviement} humblement, que l'ordonnance du
10 Septembre 1811 soit relevée, et ayant ainsi à cette
époque par les articles de corporation déterminé —
comment la corporation d'ores et avant sera être organisée
et arrangé, nous commandons et ordonnons ^{par conséquent} ~~aux~~
~~aux~~ et ce qui suit:

§ 1

La compagnie des bateliers d'Elsenør ^{(l'étendue de la} ~~de la~~ ^{sur la} ~~sur la~~ ^{côte}
depuis Skottorp jusqu'à Helsingør, tous les deux
inclus, être les seuls autorisés pour faire passer et transporter
fragement les expéditions par eau ~~et~~ ^{par} personnes et
marchandises, aussi bien entre Elsenør et les rivières
situés dans le Sund, comme aussi d'Elsenør à Helsingør
et Malnisø et la côte suédoise entre ces deux villes,
ainsi que de Helsingør jusqu'à Copenhague et la
côte de l'éland entre ces deux villes.

Il sera cependant permis à des pêcheurs ou autres
hors de la compagnie des bateliers, en cas de besoin de

à terre à Elumen
pouvoir conduire sur Cap. arrivé dans un navire
pas arrivé pour l'expédition du Sund, quand même
il fut situé dans le ~~part~~ Sund; mais si par ^{il} ~~ce~~ ^{il} ~~ce~~
il leur sera cependant ^{il} ~~ce~~ ^{il} ~~ce~~
Cap. mis à terre.

Cela Il en est une conséquence, que chacun, sans
 violer les ~~droits~~ droits de la compagnie des batteurs, peut
 se servir pour son ^{usage} usage de son propre bateau, mais les
 propriétaires de petits bateaux ne doivent ~~pas~~ en aucune
 manière ^{les} louer ^{les} ou prêter à d'autres. Les pilotes d'Alençon
 sont autorisés de conduire à terre les pilotes arrivés de
 navires étrangers, mais ils ne doivent ~~pas~~ en emporter ^{avec eux}
 aucun ni d'autres personnes ni d'autres marchandises.

Il est en outre réservé à ^{l'intendance} la direction de la poste
d'accorder avec qui elle trouve bon, soit dans ^{soit} hors ~~en~~
dans la compagnie pour le passage de postes royales, et
celui ou ceux de la compagnie, qui se chargent de ce
transport n'en souffriront aucun débet (Allganz) dans
le profit qui lui ou leur revient, dans le service de
~~la~~ la compagnie.

§ 2.
Chaque embarcation de la Compagnie des Bateliers devra
avoir ~~un~~ à l'extrémité ~~de~~ et au coin de la voile des plus

élévé la marque F.F. dans un carré peint en noir de
1^{er} pied de grandeur, si la voile est blanche, et dans un
carré blanc si la voile est rouge. Les deux côtés
de la proue de chaque embarcation de la compagnie de
bateliers, devront en outre être munis d'un Numéro
peint sur un fond blanc. 551

§ 3.

Celui qui inquitte sur les droits de la compagnie des
bateliers, aura lat.^{me} fois à payer un amende 8 Rbd. arg.
et 2^{me} fois 16 Rbd. arg. trois^{me} fois 24 Rbd. arg. et
ainsi de suite dans la même proportion, ainsi
que restituera chaque fois d'après la taxe leprez
pris.

Si le coupable ne peut payer les amendes, il
sera espié d'après l'ordonnance du 6 Decbr. 1743.

§ 4.

Il devra être permis à tous les sujets Suédois, de
transporter des marchandises d'Elmenus ^{dans} aux des
bateaux Suédois, comme aussi des voyageurs Suédois
peuvent ~~se~~ retourner dans des bateaux Suédois, aussi
longtemps que ~~ceux-ci~~ les mêmes seront accordés
en Suède aux bateliers d'Elmenus.

21.
exiger ^{livra} ~~la signature~~ ^{del} ~~des~~ ~~différents~~ ~~sur son~~ libillet &
d'avertissement, s'il est compté au transport
au port, et lorsqu'il retourne il devra, sous la peine
de la même amende pour chaque qu'il néglige, de
rendre ce libillet à l'impositeur de la compagnie.

§. 6.

552

Les bateliers ~~de plus proches~~ dont le tour est le
plus proche, doivent avoir toujours 1^{er} bateau
dans le port - prêt à mettre à la voile dans, et l'équipage
pour les mêmes aux environs.

Egalement ^{2^e Bateau de charge & toujours} devant se transporter pour
~~leur part 2 Bateau de charge~~ pour les
transports qu'ils qui pourraient arriver.

Lors qu'un des dits bateaux est en usage, le chef
devra dire au ~~prochain~~ batelier suiv. ^t pour mettre
son bateau dans le port en état de mettre à la voile
et le batelier qui après une telle signification
avant une ~~heure~~ l'espace d'une heure n'accomplit
pas cela, payera en amende 5 Pds arg.^t

Les 2 bateaux de charge devront d'après l'ordre du
chef, avant ~~mise~~ l'espace de 24 heures de la être mis dans le
port selon circonstances prêt à mettre à la voile, etc.

compétens qui ~~font~~ causerait ~~de~~ retard,
payerait en amende de 5 à 10 Rbls arg^t.

Le batelier ~~auquel~~ on dit pour qui est ordon-
né de transporter et qui après 1/2 heure ~~n'est point~~
prés, payera pour chaque demi heure après lequel
quel voyageur est retenu après avoir été averti,
un amende de 2 Rbls arg^t; mais si ~~avec~~ au contraire
celui qui a commandé le transport, retardait le batelier
plus qu'une demi heure, après que le bateau a été com-
mandé, il devra payer en amende au batelier outre le
fret fixé, 3 Mk arg^t pour chaque demi heure de retard.

Si le batelier refuse avec opiniâtreté de sortir,
il devra outre la perte des marchandises, & la première fois payer
en amende 5 Rbls arg^t. 2^e fois 10 Rbls arg^t, 3^e fois 15
Rbls arg^t et la quatrième fois il commet une telle
faute, il aura sa place enlevée.

Ces décisions ^{de} châtimens et restitutions ne sont
point employés, lorsque le ^{dans la manière prescrite} ~~cas~~ est déclaré
impraticable ~~dans~~ par l'inspecteur.

§ 7.

Lorsqu'une embarcation est ^(on retourne) ~~déclatée~~, on ~~refuse~~ pas
l'argent d'avertissement, mais seulement $\frac{5}{6}$ du fret.

~~Le Capitaine~~, la ⁶ restante revient au batelier outre
argent de retard ^{si} § 6, s'il ^{est} ~~avec~~ ^{approuvé} quelque retard
avec son embarcation.

553

§ 8.
Le transport des Cap.^{es} ~~est~~ à terre & à bord de leur navire,
aura ~~être~~ supayer d'après la taxe, dont chaque batelier
toujours eudroit avoir un exemplair ^{avec} ~~chez soi~~, et dont
~~la copie~~ ~~est~~ il ~~est~~ très sèverement défendu
aux bateliers ^{hors les cas mentionnés dans la taxe} d'ensurpasser le Maximum ni infirmer
ou pourrait être sètué le navire; tandis qu'il leur
est permis ~~de~~ de faire un accord ~~sur la taxe~~ au
dessous ~~de~~ du payement fixé par la taxe.

§ 9.
Si le Cap.^e tarde une heure après le temps qu'il a fixé
pour aller à bord, il paye 3 fr arg.^t pour chaque quart
d'heure ~~ou~~ comme argent de retard et si il reste 2 heures,
il a perdu son droit au retour ~~de~~ du payement
fait.

Si le Cap.^e dans ce cas voulant ordonner un autre
transport de la compagnie pour venir à bord, il
paye pour celui-ci comme fr tout autre affrètement.
Mais si au contraire le Cap.^{me} est retardé par le
batelier on se paye après le temps qu'il a fixé pour son

retour, suront les Compagnons payer ~~une~~ pour chaque
quart d'heure de retard une amende de 1 Rbd arg^t.

§. 10.

Le Cap.^{ne} qui vient à terre dans son propre bateau,
devra être conduit à la Douane du Soud par un des
~~bateaux~~ inscripteurs de la compagnie présents au port.
Si un tel Cap.^e souhaite d'être reconduit à bord par
la compagnie ou bateaux, il devra payer au capitaine
d'avertissement l'afret complet d'après la taxe pour
aller et retour, outre ^{du montant} ~~le~~ ^{compensé} ~~par~~
argent d'avertissement au chef de la compagnie.
Pour faire ^{conduire} ~~par~~ son bateau à bord un tel Cap.^e devra
payer au plus haut $\frac{1}{3}$ de plus pour chaque ^{paire de} ~~rame~~
qu'il a.

§. 11.

Le Cap.^e qui ^{pas} ~~en~~ cas de besoin est descendu à terre dans
un bateau de pêcheur, ne peut pas se servir du même
pour s'en retourner à bord, mais devra au bureau d'aver-
tissement commander un bateau de la compagnie,
pour lequel comme dans le cas cité dans le paragraphe
précédent on paye Maximum de la taxe ordonnée et
argent d'avertissement au Chef de la Compagnie.

Les bateliers devront exporter et importer les marchandises pour ou d'un navire au rade dans les ^{canots} ~~canaux~~ de la compagnie, n'importe où ils pourraient être situés, mais dans des embarcations plus grandes, seulement lorsque le navire est situé au dedans de la ligne depuis la forteresse de Kronbourg à Helsin ^{borg} et dans une profondeur de 7 à 8 brasses, et du côté du Sud - au delà de la ligne du point nord de Snickesten ~~N. E. S. E.~~ jusqu'à la profondeur de la fosse du O. du banc Disken. Si le navire pour lequel on doit décharger des marchandises dans des ^{canots} ~~canaux~~ (Mullenfoller) au dehors de la ligne désignée, ou il est permis au batelier de s'accorder pour le payement, lequel cependant ne doit surpasser le double de la somme accordée par la taxe, & devra être approuvé par l'inspecteur.

§. 13.

Lorsqu'un batelier, dont l'embarcation est affectée pour le transport des marchandises, a annoncé aux Compétents qu'il est arrivé à l'endroit de destination, et que la Douane d'Entrée il a été désigné un endroit de

decharge, on devra avoir soin de ce que le déchargement
ait lieu le plus tôt possible, lequel ^{peut} être exécuté au plus tard
2 heures après l'arrivée, et après cela ~~être~~ conduit sans
interruption.

Si l'embarcation arrive à l'endroit de décharge seulement
2 heures ~~avant~~ plus tard que le coucher du soleil, le batelier
~~devra être~~ sera obligé de garder la marchandise à bord
~~du~~ ^{du} bateau, et être responsable jusqu'au lendemain
matin à 7 heures en été, et 9 heures en hiver, après lequel
temps le déchargement ~~est~~ ^(unpoholigen)
doit commencer.

Si on retarde le batelier d'avantage, qu'il est ainsi
ordonné, on lui restituera ~~pour~~ chaque heure de retard
1 Rbd. arg.^{te}

§ 14.

Lors qu'un voyageur veut retourner à Helsingborg
avec le même bateau et qu'il a payé au Contoir -
d'avertissement pour l'aller et retour, le batelier est,
autant que le ~~temps~~ ^{de l'année} permet, ~~de~~ ^{au} le voyageur ~~de~~ ^{au} le bateau
~~de~~ ^{de} rester, obligé de l'attendre à cet endroit 6
heures, et de le ramener; cependant il doit partir
de Helsingborg au lendemain jour avant le coucher du

soloil.

Si le voyageur au contraire retarde le batelier à Helmingen
plus de 2 heures, et sans partir après cela avec lui, pour lequel aucun
aucune restitution ne peut être exigée, le ~~batelier~~^{batelier} devra pour plus de 5 à 6 heures de retard
être payé l'entier fret et retour pour restitution
pour plus de 4 à 5 heures de retard $\frac{3}{4}$, pour 3 à 4 heures
la moitié et pour plus de 2 à 3 heures de retard $\frac{1}{4}$ du
montant du fret et retour, dans le cas si le retard n'a
été que de 2 heures, le cas si le retard n'a été que
deux heures, on payera en retour au voyageur par
le Chef.

§ 15.

Lorsqu'un navire en détresse cherche ^{le} secours à
de la compagnie, soit pour réschaper une autre ~~partie~~
échappée ou capturée, ou d'une d'autres manières, ou que
l'on voit en détresse, l'inspecteur aura soin, que du
secours soit incessamment envoyé de la part de la
compagnie, le paiement dans un pareil cas est
fixé au par accord à l'amiable ou au lieu de cela
suivant les lois et ordonnances ordinaires ^{existantes} pour le
sauvetage.

La compagnie devra

Tout l'équipage des appareils sans dages et autres cas-
tre munie de (Gier) cordes, pompes (Slagpompes)
et ^{de} petits, à laquelle affaire ^{la compagnie de bateliers} ~~bateliers~~ les serviront
soit préférable, lorsque la compagnie veut s'en charger
aux mêmes conditions qu'un autre.

§ 16.

Lorsque le plan canal par du tempestes ou glau est
considéré comme impraticable, ou que quelque membre
de la compagnie ^{ou} demandant l'avis de l'inspecteur, il
devra ^{demande} ~~proposer~~ le canal au chef de la compagnie, et
lorsque celui-ci juge avec lui, que le passage des dits
bancs est jointe une grande difficulté ou danger,
il déclare le plan canal ~~imp~~ innavigable en hissant
au pont du navire un pavillon ^{blanc} ~~jaune~~ avec une croix
rouge.

Si l'inspecteur et le chef de la compagnie sont
d'opinions différentes <sup>au sujet de l'état navigable
du plan canal.</sup> et l'inspecteur donne l'opinion
sera suivie doit, sur le protocole en présence du chef
de la compagnie en donner un préjugement (Kjendelse)
dans laquelle exactement sont mentionnés les raisons
du chef et le passé et signé par ^{tous} les deux.

Lorsqu'un passe Canal est déclaré innavigable, il n'y a aucune taxe, mais ^{il} sera libre à quiconque voudra ^{faire un} l'accord, avec qui il peut et peut, soit dans ou hors de la compagnie pour transport. 556

Si une embarcation est commandée au Capitaine, et le voyage ^{peut encore} ~~ne~~ entrepris, avant que le ~~voyage~~ ^{point} pavillon ne soit hissé, le batelier est ^{point} obligé de faire voile avant que le pavillon ne soit amené. L'affranchi peut dans ces cas ou attendre ceterum sans payer le fragement de retard, ou exiger l'entier payement de retour fait au Capitaine d'avertissement. Mais si un batelier sort, avant que le pavillon soit hissé, et est obligé de retourner, Un passager ne devra pas payer ^{plus} ^{plus} un tel voyage de retour (Nendereise) ~~plus~~ qu'il n'a payé auparavant.

§ 17.

Comme l'inspecteur d'après le § 16 doit donner son opinion si le canal peut être considéré comme innavigable ou non, il doit aussi, ~~Après~~ ^{Après} sans cependant avoir besoin de faire appeler le Chef, fixer les différents degrés de (Kulingsgraderne) qu'il a à signaler du pont de navire par 1, 2 ou 3 ballons

sur une perche, suivant qu'il le
vra - 2 ris ou 3 ris.

(Kuling) est de

§ 18.

Lorsque les bateliers font un accord avec l'affrètement
pour le payement pour transport ^{ou} ou l'ordage
aux navires, ce qui leur devra être permis, l'accord
devra d'abord être approuvé par l'inspecteur.

S'ils ne peuvent s'accorder, le batelier devra ~~transporter~~
néanmoins sans retard exécuter le transport, ~~et~~ après
quoi le payement sera fixé par l'inspecteur et 2
hommes ~~non~~ involontaires et instruits ^(pour cela) d'une
manière légale.

§ 19.

Il leur devra ~~en~~ être de même, comme il est ordonné
dans le § précédent, lorsqu'on doit transporter des
marchandises dans (Mellanjolla) pour ou de
navires, qui sont situés en dehors de la ligne ordonnée
dans § 12.

§ 20

L'inspecteur doit, lorsqu'il y a des difficultés au sujet
de la grandeur d'un chargement, qu'un batelier

est affectée ^à prendre, ^{décider,} combien de charge ~~de~~
fait la marchandise, et, lorsque l'homme le permet,
^{pour demaguer conseil,} prendre ~~avec~~ avec lui ^{un} homme qui s'y
entende, sans cependant s'en tenir à l'opinion de
celui-ci, la que le jugement doit valoir, jusqu'à
ce qu'il soit affaibli par un ^(verdict)
donné par la loi.

§ 21.

Nous voulons, que pour tous les transports que l'on
demande et qui sont fait pour le
service militaire ou civil, par une ~~troupe~~ troupe
royale, accorder à la compagnie de pouvoir demander
la moitié du payement qui est fixé par la taxe

§ 22.

Les bateliers doivent être sobres pendant leur affaire.
Ils doivent montrer ^{la} ~~la~~ ^{politique} ~~la~~ et décence
vers ~~les~~ les voyageurs ou affreteurs. Lorsqu'un
batelier ou aide batelier, qui veut sortir est ivre,
on lui dira ^{de} lui défendre de servir, et en outre,
si c'est un batelier, il payera une amende lat.
10 Rbd, 2^{me} fois 20 Rbd, la 3^{me} fois 30 et la 4^{me}
fois 40 Rbd et après cela on lui défendra de ne
jamais faire des ~~courses~~ traverses de la compagnie, ainsi

qui ~~devraient~~ être obligés comme le sont les veuves de
tenir un batelier aide expérimenté, qui a passé
par l'examen ordonné par les ^{de la date de ce jour} articles de la Comp.
et qui doit s'occuper des affaires personnelles qui lui
sont imposées comme membre de la Compagnie,
ainsi qu'un homme unpeu au courant d'affaires;
mais si c'est un batelier aide, il devra payer en
amende lat.^{re} fois 5 Rbd, 2^e fois 10 Rbd, 3^e fois
15 Rbd arg.^t et la 4^e fois de sa place
et dépendu de servir plus dans la Compagnie.

La même ~~peine~~ peine est imposée au batelier
ou aide batelier, qui se trouve être enivré pendant
le voyage, ou qui montre de la grossièreté ou
indécence envers les voyageurs ou affrèteurs, outre
les amendes ordinaires d'après la loi pour des injures
verbales et écrites.

La peste, que le voyageur ou l'affrèteur pourrait
souffrir par la crasse ou négligence du batelier,
doit être restituée par le batelier avec le secours de
ses gens, autant qu'il la faute est de leur part.

§ 23.

Dans les Davaux d'Anvers, ou les embarcations de la

6/
compagnie pourraient entrer, la compagnie jouit
de la l'exemption de tous les droits et droits de
port ^{des} ~~des~~ mêmes, aussi bien à l'entrée comme à la
sortie.

§ 24.

558
La compagnie des bateliers doit de toutes les manières
être utile ^(à l'usage de) à la Dorane du Sund, sans retenir
des navires qui veulent se glisser par le Sund,
sans acquitter les droits.

§ 25.

Si, ou un batelier ou que quelque autre au service de
la compagnie, s'avisait sous quelques prétextes
que cela pourrait être d'exiger de l'affrèteur de
l'argent plus, qu'il n'est accordé, ^(par l'ordonnance) il devra outre
retour de qu'il a pris, la première fois payer amende
5 Rbdr arg.^t 2.^o fois 10 Rbdr arg.^t, 3.^o fois 15 Rbdr arg.^t.
et ainsi de suite dans la même proportion.

§ 26.

Lorsque quelque querelle a lieu entre un batelier
ou un aide batelier et un voyageur ou l'affrèteur
d'une embarcation, l'inspecteur doit tâcher de
terminer l'affaire ~~il l'arrête~~ par une concilia-
tion.

^{ainsi}
Si on ne peut l'atteindre, l'affaire sera,

lorsque des plaintes sont portées contre le voyageur ou
l'affrèteur, portée de par devant la police pour
être ~~traitée~~ poursuivie d'après la manière que le
fixent la loi et les ordonnances.

Le même ^{en est} ~~cas~~ lorsque la ~~nature de la~~ —
représentation accusée de la part d'un voyageur ou
affrèteur est de telle nature, que le ~~batelier~~ ^{ou bat. aide} ne peut
prouver l'innocence par les anciens ordonnances dans la
présente ordonnance, mais en cas contraire l'inspecteur
est autorisé de mettre à l'amende les coupables d'après
ce qu'ordonne l'ordonnance.

§ 27.

La même autorisation revient à l'inspecteur, lorsque
quelques un des intéressés de la Compagnie ou leurs gens
se sont ~~rendus~~ ^{rendus} coupables dans de telles fautes, lesquelles
d'après la position de son emploi, il ne peut laisser passer
sans ~~deux~~ être plaidés, si même on n'en présente
aucune plainte.

§ 28

L'inspecteur doit tenir un protocole autorisé par la
direction générale de la poste, sur toutes les affaires
qui sont traitées d'après § 26 & 27 dans lequel l'inspecteur
les sujets de l'affaire

~~2^e~~ et le ~~rapport~~ pour le préjugement de
l'inspecteur, doit être porté d'une manière
convenable.

§ 29

559

À l'examen de pareilles affaires l'inspecteur doit
appeler le chef de la compagnie et les possesseurs, ou
si l'affaire ne concernerait que ceux-ci ~~en~~
personnellement, alors 2 autres des intéressés de
la compagnie des patetiers, les quels devront ~~signer~~
témoins ^{légaux} ~~signer~~ ^{parafin} de chaque session.

§ 30

(Fossaville) que l'inspecteur ou ^{une} d'après ^{de} plainte
portée, qui ne s'est point divisée par réconciliation,
ou par suite de sondeur, a ^(diffusé)
quelqu'un à domicile ou ailleurs, il devra envoyer
^{un extrait} ~~un~~ ^{du} protocole tenu l'adversaire à notre direction générale
de la poste, lequel ~~extrait~~ ^{extrait} ~~est~~ ^{est} ~~est~~ ^{est}
est muni de l'autorisation de la direction générale
de la poste, d'après l'inspecteur, être rendu aux
autorités compétentes pour que les amendes qui
y sont portées, si elle soient prouvées par ~~procédure~~
si elle ne sont point prouvées volontairement.

Le Chef et les propriétaires doivent avoir soin que personne ne fasse d'usurpation sur les droits de la Compagnie, et lorsqu'ils en découvrent, de suite l'annoncer à l'inspecteur ^{lequel}, ~~qui~~, lorsqu'il trouve qu'il s'agit d'une affaire peut se qualifier à cela, il doit autoriser le chef des procureurs ~~de~~ à poursuivre la même par devant le ~~la~~ police d'Elsemere, ~~par suite~~ par lequel ~~forum~~ les personnes sur lesquelles cela roule doivent être obligées de comparaître et répondre dans l'affaire.

Les bateliers ~~ne~~ ne reçoivent l'après ~~un~~ le script de 21 Juin 1765 de Houtard par ses ordonnances, pour une somme de 10 à 50 lib^{rs} arg^t. ~~pour~~ transporter hors du pays quelque voyageur ou autre de, sans d'abord s'être fait faire mention de ~~la~~ compétence ~~de~~ passeport ~~du~~ de l'autorité, qui doit être signé par le maître de Police à Elsemere. Des erreurs contre ce-ci sont jugées par la Police.

au sujet de la prohibition de l'importation de mendicants et ~~(Loijengere)~~ on s'en rapporte aux ordonnances.

Toutes les amendes d'argent ^{aux} (quelles qu'elles soient) dans ou
hors de la compagnie d'après les ~~statuts~~
(Forskrifter) dans ou autrement dans cette ordonnance,
devront revenir à ~~notre~~ la caisse des pauvres de notre
discretion générale de la Poste. 560

D'après quoi ~~les~~ ~~statuts~~ ~~de~~ auront dû se conformer
^{cette} ~~la~~ ~~caisse~~ à qui cela concerne.

Donné dans notre résidence royale Copenhague,
le 19 Mai 1820.

Règlement provisoire du port d'Alseneur
approuvé par la résolution royale du 28 février 1835.



Interims-Reglement

für die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen
vom 1. April 1832.

Das Ministerium des öffentlichen Unterrichts hat, nach Anhörung der Provinzial-Regierungen, beschlossen, das Interims-Reglement für die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen, vom 1. April 1832, zu erlassen.

§ 1. Das Interims-Reglement für die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen, vom 1. April 1832, ist in dem Sinne zu verstehen, dass es die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen, vom 1. April 1832, regelt.

§ 2. Das Interims-Reglement für die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen, vom 1. April 1832, ist in dem Sinne zu verstehen, dass es die Verwaltung der öffentlichen Schulen in der Provinz Preussen, vom 1. April 1832, regelt.



Interims Reglement

for Helsingørs Havn,

for saavidt Skibe angaaer der ville afbenytte samme til Kjølhaling, Fortømring eller anden Reparation, approberet ved det Kongelige General-Toldkammer og Commerce-Collegii Resolution af 28de Febr. 1835.

§ 1.

Enhver, der i Havnen vil kjølhale, fortømre eller reparere sit Fartoi, har skriftligen enten selv eller ved sin Commissionair, at henvende sig desangaaende til Havne-Committeen, og i denne Requisition opgives om Fartoiets forlanges henlagt ved Kjølhaling's Pladsen, eller om Reparation skal foretages uden for samme. Efterat have modtaget en saadan Requisition, meddeler Havne-Committeen, ved Paategning paa samme, den fornødne Tilladelse; denne leveres derpaa Havnefogden, som anviser Fartoiets den fornødne Plads.

Til disse Requisitioner med fornødne Paategninger trykkes Schemata, hvoraf et passende Antal Exemplarer meddeles hvert af de stibslarerende Huse.

§ 2.

Naar et Fartoi reparerer i Havnen uden at afbenytte Kjølhaling's Pladsen, betaler samme ei mere end de sædvanlige Havnepenge, ei heller for Afbenyttelsen af Kjølhaling's Pladsen til at kjølhale fortømre eller reparere, men for de Requisita der forlanges til Afbenyttelse betales derimod efter den nedenstaaende Takt.

§ 3.

Ingen undtagen den, der som Skibstømmermand har vundet Borgerkab i Helsingør, kan tilstædes at paatage sig som Mester Arbejde paa de Skibe der afbenytte Kjølhaling's Pladsen, ligesom ikke heller til Andre ubleies af Havnevæsenets Requisita. Uden efter sær-

skildt Overenskomst med Havne-Committeen, maae ingen Skibstømmersmand i saa Henseende have Afgang til Pladsen, hvorfor han har at erlægge til Havnecaassen, enten 100 Rbd. aarlig naar han vil indgaae Contract for et Aar, eller 12 Rbd. maanedlig naar han ikkun vil sikke sig Agangen maa nedsviis; dog giver en saadan Contract ingen Tømmersmand ubelukkende Ret til at afbenytte Pladsen.

§ 4.

Naar et Skib er anvist Plads efter Forlangende ved Kjølhaling's Pladsen eller Glaciet, har den Tømmersmester, der har paataget sig Arbeidet paa samme, at indlevere en skriftlig Requisition til Havne-Committeen om Tilladelse til Afbenyttelse af de Requisitiona, der ved Reparationen skulle afbenyttes for særskildt Betaling. Paa en saadan Requisition paategner Committeen Udlæverings Ordre til Havnefogden, til hvem den da af Requirerenten bliver at levere. De forlangte Requisitiona antages stedsse at være udelivered i forsvarlig Stand, naar Modtageren ei gjør nogen Indsigelse, i hvilket Tilfælde de overleveres ved Syn. Naar disse Requisitiona tilbageleveres, foranstalter Havnefogden dem efterseet, og hvis de ere bestadigede, melder han det til Committeen, som giver den fornødne Ordre til Istandsættelsen, efter Omstændighederne, enten for Havnecaassens eller vedkommende Requirerents Regning.

§ 5.

Ingen maae løse og oplægge noget paa Kjølhaling's Pladsen uden Tilladelse, i hvilken Henseende Skipperne eller Commissionairen har at indgive en Requisition til Committeen, som ved Paategning meddeeler Tilladelsen, hvilken da bliver at levere til Havnefogden, som anviser den fornødne Plads.

§ 6.

Skulde flere Skibe melde sig til Reparation ved Kjølhaling's Pladsen, end paa een gang kunde modtages, da anvises dem først Plads, som først have meldt sig, og naar et Skibs Fortømringer eller Reparationer kan stee uden for Kjølhaling's Pladsen, da anvises paa lignende Maade Plads dertil.

§ 7.

Enhver Tømmersmester, som er bleven enig med en Skipper Kjøbmand eller Commissionair, om at reparere kalfatre eller kjølhale et Skib, skal dertil anskaffe saa mange dygtige Folk som til Arbeidets Fortsættelse ere fornødne, samt ved og under Arbeidet, med dem have flittigt Tilsyn, at alting bliver forfærdiget godt og forsvarligt i alle Maader, saaledes som det sig hør og bør, og Mesteren vil være ansvarlig og staae til Rette for, om anderledes befindes eller nogen Ophold eller Skade stæer. Dersom der ei forud er accordert om en fastsat Sum for Arbeidet at istandsætte, men Vedkommende vil betale

derfor til Mesteren og hans Folk efter Dag-Arbejde, da maae Mesteren i Dagløn for sig Evend eller Dreng ei beregne mere end Tarten eller den gangbare Dagløn er i Kjøbenhavn. I Sommertiden som regnes fra 1 April til sidste September skal Evendene være ved Arbeidet fra Kl. 5 til 11 om Formiddagen, og fra Kl. 12 til 7 om Eftermiddagen, men i meget stærk Varme fra Kl. 1 til 8 om Eftermiddagen. I Vintertiden som regnes fra 1 October til 31 Martz skulle Evendene og Drengene møde ved Arbeidet saa tidligt om Morgenens som de kan see at arbejde, og vedblive Middagstiden undtagen, saa længe indtil de om Aftenen ei længere kan see at arbejde. I bemeldte Vintertid betales ifkun Arbeidslønnen efter Timerne der arbeides i efter den ovenanførte Regel for Størrelsen af Daglønnen. Mesteren erholde i Mesterløn ligemeget om Vinteren som om Sommeren. Naar der formedelt haardt Veir ei kan arbeides Dagen igjennem, da betales i Sommertiden Arbeiderne for de Timer de have arbeidet i efter den fastsatte Dagløn, beregnet til 12 Timer daglig, og Mesterens Løn beregnes derefter til $\frac{1}{4}$ eller $\frac{1}{2}$ Dag. Skulde det ved en eller anden foresaldende Leilighed behøves, at der ved et Fartoi maatte arbeides over de foreskrevne Arbeidstimer, skal Evendene og Drengene derudi føie dem, imod at de for hver Time de arbejde over den ordinaire Tid, erholde Betaling i Forhold til den gjeldende Dagløn. Naar et Fartoi ligger under Kjølhaling og er læf, saa det ei kan ligge Middagstimen over uden Fare for at synke, skal Arbeiderne efter Mesterens Sigende arbejde i Middagstimen og gjøre det færdigt til at opgaae og derefter først holde Middagstunden.

§ 8.

Skulde nogen Mester overbevises at antage Arbeidere, som enten formedelt Vidtløftighed, Ukyndighed, Magtesløshed eller andre deslige Aarsager, ei tilbørligen kan forrette Arbeidet, skal den der lader et Fartoi bygge eller reparere have Magt til strax at bortvise saadan udygtig Arbeider, og Mesteren være pligtig at lade sig afstorte i sin Regning saa meget som bevisligen anføres for samme Arbeider i Dagløn, og naar en saadan Arbeider bortvises fra Arbeidet skulle de øvrige Arbeidere dog vedblive uden mindste Opsættighed at forrette deres Arbejde under Straf efter de i saa Henseende gjeldende Anordninger.

§ 9.

Dersom nogen Mester bevisligen flere Gange gjør sig skyldig i den i § 8 omhandlende Brøde, eller og overbevises flere Gange at have voldet saa utilbørligt Ophold at han er bleven tilpligtet til Erstatning for Tidsspilde og Omkostninger, eller og i det Hele overbevises utilbørligen og uforsvarligen at have handlet med dem, der have betroet ham Arbejde, da negtes ham efter dertil indhentet Resolution fra det Kongelige General-Toldkammer Afgang til Afbenyttelse af Kjølhalingens Pladsen efter Omstændighederne enten for en bestemt Tid eller for bestandigt.

§ 10.

Alle Sager der opstaae i Anledning af Overtrædelse af dette Reglement behandles ved Helsingøers Politieret, og de Bøder Bedkommende idømmes tilfalde Havnecassen.

§ 11.

Havnefogden tager alle Inventarie Stykker under sin Opsigt, opbevarer i Materialhuset dem som ei ere faste, drager Omforg for deres Conservation og efter nærmere Ordre for deres Istandsættelse naar fornødent gjøres, og fører et formeligt Inventarie Regnskab. Alle Indtægter som tilflyde Havnecassen af Skibe, som reparere, for modtagne Requisitioner til Afbenyttelse, for Pladsleie enten af Kjølhals Pladsen eller andre af de Havnevarsenet tilhørende Pladse Kogehuset m. m. hæver han, og afleverer tilligemed en Casseextract maanedlig det indkomne Beløb til Havnecommitteen, der ogsaa aarligen af ham har at modtage Inventarie Regnskab og Casse Regnskab, der særskilt følger General Havne Regnskabet som Bilag. Naar et Skib har repareret eller benyttet Pladsen til Oplag meddeler han Bedkommende, der har erlagt den stipulerede Betaling, Dvittance.

§ 12.

Havnefogden har i det Hele at føre det fornødne Tilsyn med, at alt ved Pladsen gaaer ordentligt til, og at Reglementet overholdes. Enhver Uorden af Betydning har han at anmeldte for Committeen. Han maae drage Omforg for at Pladsen holdes lukket naar Arbeidstiden ophører og igjen aabnes naar Arbeidstiden begynder, og Reglen til Portene bør være i hans Bærg.

§ 13.

For Kjølhals Pladsen og det dertil hørendes Bedkommende, føres af Havnefogden en særskilt af Havne-Committeen autoriseret Journal. I denne skal i det Væsentlige indføres nedenstaaende:

1. Naar Nogen foreviser Requisition med Committeens Paategning om et Skibs Henlægning til Pladsen og Reparation, indføres den i Journalen og tillige derefter Dagen og Klokketallet naar det henlægges og naar det igjen bortgaaer.
2. Ligeledes indføres hver Requisition, som Skibskommermanden foreviser med Committeens Paategning om Afbenyttelse af de Requisitioner, der skulle afbenyttes ved Reparationer, — hvorefter Kommermanden i Journalen skriver for Modtagelse med vedtegnet Datum og Klokketallet — ligesom og paa samme Maade tilføies, naar de tilbageleveres og i hvilken Stand.
3. De Requisitioner, der indgives om at løse og oplægge Gods paa Kjølhals Pladsen eller

andre Pladse Havnevasenet tilhørende, indføres ligeledes naar de forevises med Committeeens Paategning, og naar Godset er oplagt tilføres i Journalen hvor stort Areal det oplagte indtager, ligesom og Datum og Klokketiet naar det oplægges samt naar det bortføres, og har Requirenten hver Gang at underskrive Journalen.

4. Enhver Skipper, hvis Skib har været under Reparation ved Pladsen, underskriver tilligemed Havnefogden og Skibstømmerranden de under No. 2 og 3 omhandlede Tilførsler.
5. Havnefogden opbevarer de indgivne Requisitioner, som han ved sin Maanedes Extract har at forevise til Legitimation for det Medlem af Committeeen til hvilken Regnskabet afleveres.

§ 14.

Naar til et Skib, der skal kjølhale, Skipperen vil asbenytte egne Løuge, da kan dette ei formees, men det paaligger Skibstømmerranden at erklære om disse Løuge ere forsvarlige saa at det kan ligge sikkert. Finder han at dette ei er Tilfældet, har han at anmeldte det for Havnefogden skriftligen, som om Skipperen forlanger det, lader Løugene syns, og om de ei findes forsvarlige tilstås det ei Skibet at kjølhale førend denne Mangel afhjælpes. Forsømmer Tømmerranden en saadan Anmeldelse er han ansvarlig for al den Skade der maatte være en Følge af hans Forsømmelser.

Interims Takt

for Leien af Inventarium ved Kjølhalings Pladsen m. m.

2	Gieløbere med Blokke	5 tommer, i Etmaal	2 Rb.	= 1 Rb. 10 S.
2	do. med do.	4 1/2 tommer	2 —	= 2 —
2	do. med do.	3 1/2 tommer	1 —	= 48 —
2	Grundtallier med do.	4 1/2 tommer	1 —	= —

1	Grundtoug	Stommer	i Etmaalet . .	8 Rd.	=	§. Sølvs
1	do.	Stommer	do. . .	6 —	=	—
2	Skraaestotter	20 Al. Længde. . . .	do. . .	=	—	16 —
2	do.	18 Al. do.	do. . .	=	—	16 —
2	do.	16 Al. do.	do. . .	=	—	12 —
2	do.	under Dækket	do. . .	=	—	8 —
6	Hanefodbolte	do. . .	=	—	6 —	
2	Gangspil for hvert Skib som krænges .	do. . .	=	—	48 —	
1	Glaade	16 Al. lang 8 Al. bred . .	do. . .	=	—	48 —
1	do.	8 Al. do. 4 Al. do. . .	do. . .	=	—	48 —
1	Hovedstotte	naar den afbenyttes . .	do. . .	=	—	32 —
1	Begpram	do. . .	=	—	48 —	
1	Svedekiste	do. . .	1 —	=	—	
1	Boltemaskine	do. . .	1 —	=	—	
1	dobbelt Donkraft	do. . .	1 —	=	—	
1	Lastpumpe	do. . .	=	—	24 —	
	Hver Maskinpumpe betales	do. . .	10 —	=	—	

Leieren er forpligtet for saavidt Inventarie Stykkerne angaaer at lade det Leiede afhente og aflevere saaledes som af Havnesfogden anordnes.

For Afbenyttelsen af Kogehuset betales 8 §. om Dagen. For et Skib, der med Skipperen har Mandskab af 4 Personer eller ringere 4 §.

For at oplægge Gods enten paa Pladsen eller i Huset paa Kjøsthalings

Pladsen betales Leie efter Dverenskømt med Havne-Committeen, hvorved tages Hensyn til det Areal Godsset optager, dets Værdie, og Tiden i hvilken det henligger, ligesom og om det løsses blot for at repareres, saa at Leien modereres i sidstnævnte Tilfælde samt naar det er af ringe Værdie og henligger i lang Tid.

For Afbenyttelsen af Huset paa Pladsen til deri at arbejde betales ligeledes efter nærmere Dverenskømt.

Naar et Inventarie Stykke afbenyttes i 6 Timer eller derunder, betales Halvdelen af hvad som oven er bestemt for Etmaalet; for hvad der bruges længere end 6 Timer i Etmaalet betales den fulde Leie.

Havne-Committeen i Helsingør den 11 December 1834.

J. A. Stensfeldt

N. J. Knudsen.

566

Règlement provisoire pour le port d'Esneux

relativement aux navires qui y entreront pour être radoubés ou réparés,
approuvé par la Résolution du 28 février 1835 de la Chambre générale
des Douanes et Collège de Commerce.

§1.....Celui qui voudra faire abattre en Carène, radoubé ou réparé son navire dans le port d'Esneux devra s'adresser soit par écrit, soit par un Commissaire au Comité du port et dans cette requisition il devra indiquer s'il veut faire conduire le navire jusqu'à la place où on les abat en Carène, ou si la réparation peut se faire hors de cette place. Après avoir reçu une telle requisition le Comité du port donne par sa signature sur la requisition, la permission requise, ensuite on la délivre au Commensaire du port qui indique la place pour la réparation du navire.

On devra faire préparer des imprimés, avec les signatures nécessaires pour ces requisitions, dont un nombre d'exemplaires convenable devra être donné à Chaque maison d'expédition.

§2.....Lorsqu'un navire est réparé dans le port sans se servir de la place où on les abat en Carène, il ne devra payer autre chose que les droits de port ordinaires, et n'aura pas à payer autre chose pour se servir de cette place pour la réparation, mais pour les appareils, dont il pourrait avoir besoin d'imprimer, on payera suivant la taxe ci après.

§3.....Nulle autre personne que celle qui comme Charpentier (constructeur) de navire a acquis le droit de bourgeoisie à Esneux, ne peut se charger, comme maître, des travaux des navires qui se servent de la place en question, de même qu'on ne devra pas louer les appareils appartenant à l'administration du port. Sans avoir fait une convention particulière avec le Comité du port, aucun Charpentier de navire, ne peut avoir accès à la place et pour la louer il devra payer à la Caisse du port ou 100 R^{alls} par an lorsqu'il fait le Contrat pour une année, ou 13 R^{alls} par mois lorsqu'il ne le fera que par mois. Cependant un tel Contrat ne donne point le droit exclusif à un Charpentier de se servir de la place.

§4.....Lorsqu'on a indiqué à un navire une place sur sa demande près l'endroit où on abat en Carène ou près du Glacis, le Charpentier qui s'est chargé du travail, doit

adresser au Comité de port une pétition écrite par laquelle il demande la permission de se servir des appareils qui seront employés pour la réparation moyennant un payement distinct. Sur une telle requisiion le Comité signe l'ordre de délivrance au commissaire de port, à qui le requérant la remet. Il est toujours supposé que les appareils demandés sont défectueux en bon état lorsque l'accepteur ne fait pas d'objection; si en fait ils devront être visités. Lorsque ces appareils sont rendus le Commissaire de port doit les faire visiter; et s'ils sont endommagés, il en fait part au Comité qui donne l'ordre nécessaire pour la réparation, soit pour le Compte de la Caisse du port, soit pour celui du requérant.

§5..... Il n'est permis à personne de décharger sur la place sans en avoir la permission, et pour cela le Capitaine ou le Commissionnaire devra faire une requisiion au Comité qui par sa signature donne la permission. Cette pièce sera remise au Commissaire du port qui indiquera la place.

§6..... S'il y a plus de navires qui veulent être réparés sur la place dont il s'agit qu'il n'y a de place, on donnera la première place à ceux qui se sont fait déclarer les premiers, et quand la réparation d'un navire peut se faire ailleurs que sur cette place alors on indiquera de la même manière la place convenable.

§7..... Tout Charpentier qui est convenu avec un Capitaine, marchand ou Commissionnaire de réparer, calfatier ou Caréner un navire, doit procurer autant de gens habiles qu'il est nécessaire pour l'exécution du travail et en avoir l'inspection pour que tout soit bien fait, et aussi le maître est tenu de se rendre responsable s'il en était autrement ou s'il y avait des retards, ou qu'il en résultât du dommage. Si l'on n'est pas convenu d'avance d'une somme fixe pour tout le travail, mais que les personnes intéressées veulent payer au maître et à ses gens pour le travail tant par jour, le maître ne doit demander ni pour lui même ni pour ses ouvriers plus qu'une taxe prescrite ou le payement ordinaire de Copenhague. Pendant l'été qui commence à partir du 1^{er} Avril jusqu'à la fin de Septembre les ouvriers doivent travailler depuis 5 jusqu'à 11 heures du matin et depuis midi jusqu'à 7 heures du soir, mais quand il fait très

chaud depuis 1 jusqu'à 8 heures du soir. En hiver qui est du 1^{er} Octobre au 31 Mars les ouvriers doivent se présenter au travail dès qu'ils verront clair le matin et continuer, excepté l'heure du dîner, jusqu'à ce qu'ils n'y verraient plus le soir. En l'ivers les ouvriers ne seront payés qu'à l'heure suivant les règles relatives aux payemens détaillés ci dessus. Le maître aura autant en hiver qu'en été. Lorsque le temps est tellement mauvais que les ouvriers ne peuvent pas travailler toute la journée, alors on devra leur payer en été pour les heures pendant lesquelles ils ont travaillé, suivant les règles prescrites la journée calculée à 12 heures et on calculera les gages du maître par $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$ ou $\frac{3}{4}$ de journée. S'il survient des Cas où l'on fut obligé de travailler à la réparation d'un navire hors les heures prescrites, les ouvriers devront y consentir sous Conditions que pour chaque heure ils auront un payement à part proportionnel au payement du jour. Lorsqu'un navire doit être radoubé, qu'il fait de l'eau, ou qu'il ne peut rester en plein midi sans être exposé à couler bas, les ouvriers devront sur l'ordre du maître travailler en plein midi et parer au danger, et ensuite ils pourront aller dîner.

§ 8. Il est prouvé qu'un maître a pris des ouvriers ignorans ou qui sont infirmes et ne peuvent effectuer le travail, celui qui fait construire ou réparer un navire doit avoir le droit de renvoyer de semblables ouvriers, et le maître doit être obligé de faire diminuer son Compte pour le payement qui devrait être fait à tels ouvriers; et s'ils renvoie de tels ouvriers les autres devront néanmoins continuer leur travail sans aucune difficulté sous la peine que portant les ordonnances à ce sujet.

§ 9. Il est prouvé qu'un maître s'est rendu plusieurs fois coupable des fautes détaillées au § 8, qu'il ait été la Cause de retards inutiles et qu'il ait été obligé de réparer la perte de temps et de payer les frais, ou s'il est convaincu d'avoir mal pris les intérêts de ceux qui lui ont confié le travail, alors on lui refusera sans autre résolution de la Chambre générale des Douanes et du Commerce de se servir

de la place en question, suivant les circonstances, pour un certain espace de
temps ou pour toujours.

§10..... Contre les difficultés qui s'élèveront au sujet de la violation de
ce règlement devront être traitées au tribunal de police à Elseneur
et les amendes auxquelles on condamnera, appartiendront à la caisse
du port.

§11..... Le Commissaire de port aura sous son inspection et conservera
dans des magasins toutes les pièces et tous les appareils nautiques;
il veillera à leur conservation, les fera réparer, suivant les
ordres qu'il pourra recevoir, quand besoin sera, et en tiendra un
compte exact. Toutes les sommes qui entreront à la Caisse du
port venant des navires qui se font réparer, pour l'usage des
appareils demandés, pour loyer de place &c. devront être reconnues
par lui et il fera un extrait de Caisse mensuel du montant
qu'il remettra au Comité du port, lequel devra aussi recevoir
de lui tous les ans un compte d'inventaire et de Caisse qui sera
ajouté comme supplément au Compte général du port. Lorsqu'un
navire s'est réparé ou s'est servi de la place pour décharger
il donnera quittance à ceux qui ont effectué le payement d'apais.

§12..... Le Commissaire de port doit avoir soin à ce que tout se
fasse régulièrement sur la place et à ce qu'on ne viole pas le
règlement. Tout désordre de quelque importance devra être
communiqué par lui au Comité. Il doit faire fermer la place
lors que les heures de travail sont terminées et le faire
ouvrir quand le travail devra recommencer; il conservera
toujours la Clef de la porte.

§13..... Pour la place où l'on fait abattre les navires en
Carène et ses dépendances, le Commissaire de port, autorisé
par le Comité, tiendra un journal particulier. Sur ce journal
doit être porté principalement ce qui suit:

1. Lorsque quelqu'un présente une réquisition avec la signature
du Comité relativement au transport d'un navire jusqu'à la
place et pour sa réparation; cette réquisition devra être

568

porté sur le journal de même que le jour et l'heure du transport jusqu'à la place où il l'aura quitté.

2° Chaque requisiion que le Charpentier de navire présentera avec la signature du Comité sur l'usage des appareils qui seraient nécessaires à la réparation y sera aussi enregistrée et le Charpentier donnera quittance sur le journal pour la réception en indiquant la date et l'heure et aussi lorsqu'il la rendra et dans quel état.

3° Les requisiions qui seront dressées pour décharger de marchandises sur la place ou sur l'autre place appartenant à l'administration du port, devront aussi être enregistrées lorsqu'on les présente avec la signature du Comité, et lorsque la marchandise est débarquée on portera sur le journal l'étendue de la place qu'il faut pour la marchandise, et la date et l'heure du débarquement ainsi que celle de l'embarquement et le requérant devra toujours signer sur le journal.

4° Tout Capitaine dont le navire a été en réparation sur la place signera avec le Commissaire de port et le Charpentier les articles N° 2 & 3.

5° Le Commissaire de port conservera les requisiions qui auront été faites et qu'il doit dans son extrait mensuel présenter pour légitimation au membre du Comité auquel le Compte aura été déposé.

§ 14..... Lorsque le Capitaine d'un navire qui doit être abattu en Carène veut se servir de ses propres Cordages, cela ne peut lui être refusé, mais le Charpentier est tenu de déclarer, si ces Cordages sont assez solides pour que le navire puisse rester en sûreté. S'il trouve qu'il n'en est pas ainsi, il doit en faire un rapport par écrit au Commissaire du port, qui, si le Capitaine le demande, fait visiter les Cordes, et si on ne les trouve pas assez solides le navire ne pourra pas être abattu en Carène avant qu'on ait procuré des matériaux assez solides. Dans le cas où le Charpentier néglige de faire un tel rapport il sera responsable de tous les inconvénients qui résulteraient de sa négligence.

Taxe

Taxe provisoire
pour le loyer des appareils nécessaires pour faire abattre les navires
en Carène &c &c

Observations

2 garants de palan avec poulies	de 5 poulies	par 24 heures	3	Ball	"	Largem
2 idem	"	id " 4 1/2 id " 24 id	2	"	"	"
2 idem	"	id " 3 1/2 id " 24 id	1	"	48	"
2 palans de garde	"	id " 4 1/2 id " 24 id	1	"	"	"
1 Cable de reserve	"	8 id " 24 id	8	"	"	"
1 idem	"	6 id " 24 id	6	"	"	"
2 aiguilles de Carène	"	20 aunes de long " 24 id	"	"	16	"
2 idem	"	18 id " 24 id	"	"	16	"
2 idem	"	16 id " 24 id	"	"	12	"
2 aiguilles de ponton	"	"	"	"	8	"
6 araignées	"	" 24 id	"	"	6	"
2 Cabestans pour chaque navire a battre	"	" 24 id	"	"	48	"
2 Bataux	{ 16 id de long }	24 id	"	"	48	"
2 Bataux	{ 8 id de long }	24 id	"	"	48	"
2 Bataux	{ 8 id de long }	24 id	"	"	48	"
1 bequille lorsqu'on en a besoin	"	24 id	"	"	32	"
1 pigoalière	"	24 id	"	"	32	"
1 Etive à bordage	"	24 id	1	"	"	"
1 machine à passer ou charner les Chevilles	"	24 id	1	"	"	"
1 Cric double	"	24 id	1	"	"	"
1 pompe de Caille	"	24 id	"	"	24	"
Chaque pompe mécanique se paye	"	24 id	10	"	"	"

Le locataire est obligé quant aux pièces d'inventaire de faire chercher les appareils loués et de les remettre ainsi que le Commissaire du port l'ordonne.

Pour se servir de la Cuisine on payera 8 Shillings par jour pour un navire qui n'a pas plus de 4 hommes d'équipage au moins 4 Shilling le Capitaine compris.

Pour le débarquement de marchandises sur la place ou dans la

maison qui est situé sur la place il sera payé suivant convention avec le Comité du port en ayant égard au volume de la marchandise, à la valeur, et au temps pendant lequel elle y reste; et l'on aura égard au peu de valeur de la marchandise ainsi qu'à d'autres circonstances qui pourraient faire modérer le prix du loyer.

Pour se servir de la maison sur la place pour y travailler on payera également suivant convention faite.

Lorsqu'on se servira d'un des appareils pendant 6 heures au moins, on payera la moitié de ce qui est porté plus haut pour 24 heures; pour ce dont on se sert pendant plus long-temps que 6 heures, on payera le loyer entier.

Le Comité du port à Copenhague, le 11 Décembre 1834.

J. A. Stenfeldt.

M. J. Knudsen

5+0

672

1
2

Helsingørsk Revue - N° 26. 1^{re} mars
1893

N° La garnison était d'environ 500 hommes
et résulte de la population de la
ville, en la déduisant, en de 6,216 ames
dont 2,762 du sexe masculin
et 3,454 du sexe féminin
692 D.L.R.

Population d'Elseleur en 1833

Il résulte du recensement des
habitans de la ville qui vient
d'être fait, qu'on y compte, y
compris la garnison, 6,716 ames,
dont 3,262 du sexe masculin
et 3,454 du sexe féminin.

Le nombre des individus au dessous de
15 ans en de 1909 dont
934 du sexe masculin, et
975 du sexe féminin

Le nombre des personnes qui ont
acquis le droit de bourgeoisie en
de 511, celui de différentes
professions en aussi qu'il suit:

Boulangers 16; (Bager)
~~Quintilles~~ (Karlsholm); (Blikkenslagere)
Religieux — 3; (Bogbindere)
Libraires — 1 (Boghandler)
Portefaix de porte — 3 (Brodrager)
Brasseurs et
Distillateurs — 36 (Bryggere og
Brændevinsbrændere)
Petiteurs de sucre 2 (Bundtmagere)
Couteliers — 15 (Boothere)
Imprimeurs
de toile de coton — 1 (Lattentrykker)
fabricant de
chocolat — 1 (Chocolatfabriquant)
Commissionnaire
et expéditeur de marchandises 27 (Kommissionairer og
Friselagerere)
confiseur 1 (Conditior)
Teinturier 1 (Farver)



Megissier 1 (Seløtbereder)
 marchands de poisson 2 (Fiskehandlere)
 Bateliers — 72 (Færgemænd)
 Tanneurs 4 (Sarvere)
 Aubergistes — 3 (Gjæstgivere og Herbergere)
~~pour de la cuisine~~
~~et de la cuisine~~ 1 (Gjortler)
 vitriers — 3 (Glasræstere)
 négociants — 4 (Grofsere)
 march. de légumes 13 (Frønthandlere)
 orfèvres — 2 (Guldsmede)
 Coiffeurs — 2 (Haarskjærere)
 fabricant de gant 2 (Handskemagere)
 Chapeliers — 8 (Hattemagere)
 Fab. de voitures 3 (Hjul og Kærtmagere)
 marchands en
 détail de lods, laines, 7 (Hosekræmmere)
 March. de lard 29 (Høker)
~~de la cuisine~~
~~en détail~~
~~et de la cuisine~~ 1 (Hørspringer)
 fabricant d'instrument 1 (Instrumentmager)
 fabricant de peignoir 1 (Kæmmager)
 Côtés d'étain 1 (Kandestøber)
 marchands 68 (Kjøbmænd)
 chaudronniers 1 (Kobberfæd)
 fab. de crochets 1 (Krogemager)
~~et de la cuisine~~
 Tourneurs 4 (Dreiere)
 fab. de chaudières 2 (Lysstøbere)
 peintres — 8 (Malere)
~~gargotiers~~
~~et de la cuisine~~ 1 (Margvetenter)
~~pour la cuisine~~
 premier 2 (Margchandisere)
~~marchands de légumes~~
 march. de farine 1 (Meelhandler)
 maîtres maçons 12 (Muurmestere)

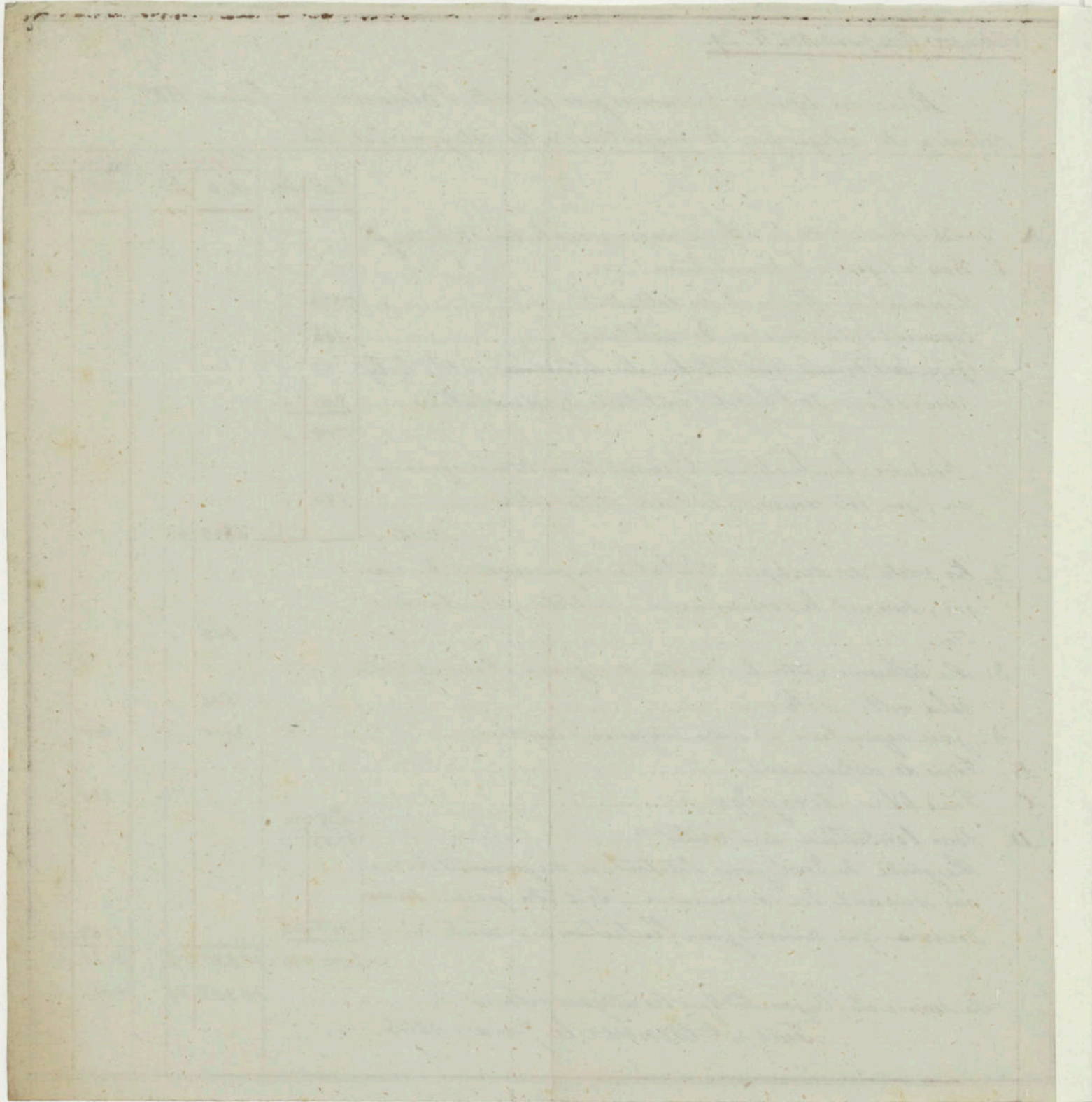
572

meuniers 6 (Møllere)
 Potier de terre 1 (Pottemager)
 Cordiers — 4 (Rebslagere)
 seliers — 6 (Sadelmagere)
 voiliers — 1 (Seilmager)
 charpentiers 4 (Skibstømmere og
 div. vaier) ^{de} (Raadebyggere)
 constr. de bateaux
 cap. de navire 2 (Skippere)
 us. de bateaux
 us. de navire 8 (Skipperhuusholdere)
 Cordonniers 34 (Skomagere)
 Ramoneurs 1 (Skorstensfeier)
 tailleurs 17 (Krædere)
 Bouchers 14 (Slagtere)
 serruriers 15 (Smede)
 menuisiers 12 (Snedkere)
 gargotiers 6 (Spisværtter)
 fabricants de ^{tabac} 1 (Tobakspinder)
 march. de bois 2 (Tømmerhandlere)
 de construction
 maîtres charpentiers 6 (Tømmere)
 Horlogers 6 (Uhrmagere)
 Changeurs de monnaie 2 (Vækslerer)
 marchands de vin 2 (Vinhandlere)
 march. de gibier 1 (Vildthandler)
 Aubergistes 44 (Værtshusholdere)
 Tisserans — 3 (Vævere)
 march. de soie 2 (Silkeappere)
 ou de détail
 Maison de ville d'honneur (Helsingers
 Raadstue) le 28 février 1833
 Le Bourgmestre et
 (Borgemeester og Raad)
 Steenfelt

1. Ammonia (1.000g)
2. Ammonia (1.000g)
3. Ammonia (1.000g)
4. Ammonia (1.000g)
5. Ammonia (1.000g)
6. Ammonia (1.000g)
7. Ammonia (1.000g)
8. Ammonia (1.000g)
9. Ammonia (1.000g)
10. Ammonia (1.000g)
11. Ammonia (1.000g)
12. Ammonia (1.000g)
13. Ammonia (1.000g)
14. Ammonia (1.000g)
15. Ammonia (1.000g)
16. Ammonia (1.000g)
17. Ammonia (1.000g)
18. Ammonia (1.000g)
19. Ammonia (1.000g)
20. Ammonia (1.000g)
21. Ammonia (1.000g)
22. Ammonia (1.000g)
23. Ammonia (1.000g)
24. Ammonia (1.000g)
25. Ammonia (1.000g)
26. Ammonia (1.000g)
27. Ammonia (1.000g)
28. Ammonia (1.000g)
29. Ammonia (1.000g)
30. Ammonia (1.000g)
31. Ammonia (1.000g)
32. Ammonia (1.000g)
33. Ammonia (1.000g)
34. Ammonia (1.000g)
35. Ammonia (1.000g)
36. Ammonia (1.000g)
37. Ammonia (1.000g)
38. Ammonia (1.000g)
39. Ammonia (1.000g)
40. Ammonia (1.000g)
41. Ammonia (1.000g)
42. Ammonia (1.000g)
43. Ammonia (1.000g)
44. Ammonia (1.000g)
45. Ammonia (1.000g)
46. Ammonia (1.000g)
47. Ammonia (1.000g)
48. Ammonia (1.000g)
49. Ammonia (1.000g)
50. Ammonia (1.000g)
51. Ammonia (1.000g)
52. Ammonia (1.000g)
53. Ammonia (1.000g)
54. Ammonia (1.000g)
55. Ammonia (1.000g)
56. Ammonia (1.000g)
57. Ammonia (1.000g)
58. Ammonia (1.000g)
59. Ammonia (1.000g)
60. Ammonia (1.000g)
61. Ammonia (1.000g)
62. Ammonia (1.000g)
63. Ammonia (1.000g)
64. Ammonia (1.000g)
65. Ammonia (1.000g)
66. Ammonia (1.000g)
67. Ammonia (1.000g)
68. Ammonia (1.000g)
69. Ammonia (1.000g)
70. Ammonia (1.000g)
71. Ammonia (1.000g)
72. Ammonia (1.000g)
73. Ammonia (1.000g)
74. Ammonia (1.000g)
75. Ammonia (1.000g)
76. Ammonia (1.000g)
77. Ammonia (1.000g)
78. Ammonia (1.000g)
79. Ammonia (1.000g)
80. Ammonia (1.000g)
81. Ammonia (1.000g)
82. Ammonia (1.000g)
83. Ammonia (1.000g)
84. Ammonia (1.000g)
85. Ammonia (1.000g)
86. Ammonia (1.000g)
87. Ammonia (1.000g)
88. Ammonia (1.000g)
89. Ammonia (1.000g)
90. Ammonia (1.000g)
91. Ammonia (1.000g)
92. Ammonia (1.000g)
93. Ammonia (1.000g)
94. Ammonia (1.000g)
95. Ammonia (1.000g)
96. Ammonia (1.000g)
97. Ammonia (1.000g)
98. Ammonia (1.000g)
99. Ammonia (1.000g)
100. Ammonia (1.000g)

Relevé des dépenses présumées pour la ville d'Elsevær pour l'année 1835, lequel relevé a été rédigé par le magistrat & les citoyens députés.

	Rdlr	Sk	Argent		Papier	
			Rdlr	Sk	Rdlr	Sk
A - Impôts ordinaires de la ville, à percevoir sur la terre & le trafic:						
1. Frais de logement de militaire:						
Logement des officiers et des soldats.....	7324	"				
Logement extraordinaire de militaire.....	145	"				
Gages de l'homme qui distribue les billets aux milit. p. leur logt.....	50	"				
Réparation de l'hôpital militaire & son inventaire.....	200	"				
	7719	"				
Adjudic. ; bonification de logement de militaires pour un an, qui est remise à la Caisse de la ville.....	886	"				
reste.....			6832	92		
2. La partie du droit pour l'entretien du pavement des rues qui, suivant les ordonnances, doit être perçue sur des terres.....			450	"		
3. La différence entre les recettes & dépenses fixes et réglées de la ville, s'élève à.....			545	"		
4. pour réparation et autres dépenses imprévues.....			2400	"	600	"
B - Frais de délinquents						
C - Frais libre de voyage.....					235	"
D - Pour l'entretien des routes						
La partie du droit pour l'entretien du pavement des rues qui, suivant les ordonnances, doit être perçue sur des sommes que le droit pour l'entretien des routes.....						
	154	66			1354	66
Somme.....			10227	92	2189	66
La somme établie pour 1834 par les citoyens s'élèverait à.....			10362	60	2087	61
Fait à Elsenør le 7 mars 1835.						



Selande

Baillage de Frederiksborg (Frederiksborg amt)
Bailli ou Pfist (Stamtmand) M^r de Freschow,
divisé en 6 cantons (~~herreder~~ herreder)
subdivisés en (soqn)

principale ville Frederiksborg, Helsingør et
Frederikssund.

Le canton dans lequel est situé Helsingør
est le canton de Kroneborg.

Le chef du canton s'appelle Berkedommer; le
nom du chef actuel est M^r Meinig, conseiller de
chancellerie (Cancellieraad)

il a la juridiction civile de la citadelle de
Kroneborg, et n'a rien à faire avec la ville d'Elseneur.
Elseneur (Helsingør)

L'administration de la ville est partagée entre le
Magistrat et le maître de police.

Le magistrat (magistrat) est composé d'un
Bourguemestre (Borgemestre) M^r Steinfeld,
conseiller d'état (statsraad), et d'un conseiller
de municipalité (raadmand) M^r Rogert,
(cancellieraad) et d'un secrétaire ou greffier qui est
en même temps notaire (bys-og-Raadstue-Skriver)
M^r Spies, cancellieraad

Il y a 16 représentants ou députés de la ville
qui avec le magistrat prennent part à
l'administration (un représentant le choisissant ou résidant)

Le maître de police (Bysfoged-og-Politimester)
M^r Knutsen, conseiller de justice (Justitsraad)
est en même temps chargé de la police de la ville, et
juge et a toute la juridiction exécutive

Le magistrat et le maître de police
composent ensemble le tribunal de partage
(skifleret) dont le Bourguemestre est président
et qui est chargé des faillites, des

le Directeur de l'auktion est pour le moment le
Bourguemestre, car quel que fois le maître de police;
il est chargé de présider aux ventes publiques.



clergé

Il y a deux paroisses qui a chacune son église, l'une s'appelle Sant Olai, Kirke, et le prêtre est le Prévot (Provst) Frøiell : cette église a seule des cloches.

L'autre église est San Marie, Kirke et le prêtre s'appelle Fischer.

Il y a outre ces deux prêtres un catechet, c'est à l'assistant ou aide des deux autres qui s'appelle Nissen.

Le chef du clergé du canton est un prévost (provst) qui s'appelle Brönstedt et qui réside à Usminderød près Fredensborg.

L'administration ou impartion des églises est confiée au magistrat et au prêtre de chaque église, et les deux prêtres réunis au magistrat ont l'administration de l'hospice qui s'appelle hospital ; et le tout est sous la direction d'un grand baillif maintenant le comte de Knuth, et de l'évêque de Suède, Bornholm & qui s'appelle Möller ; ces deux derniers résident à Copenhague.

L'administration des pauvres est confiée au magistrat, au maître de police, et aux deux prêtres et à quatre bourgeois ; qui ces derniers sont nommés par les autres membres de l'administration. Leurs fonctions sont de 3 ans ; ils peuvent être réélus ; et toute l'administration des pauvres est sous la direction du Bailli de Frederiksborg et de l'Evêque de Suède. La présidence de l'administration est confiée au plus ancien du Bourg, maître de police, ou prêtre, pour le moment c'est le Procureur.

Ecoles

L'administration des écoles est sous la direction du magistrat, des prêtres et des 4 bourgeois.

Mais il y a une école appelée école latine (laerdes Skole) qui est sous l'administration du magistrat, du prêtre le plus ancien et du recteur (rector) de l'école qui pour le moment est le professeur (professor) Meisling.

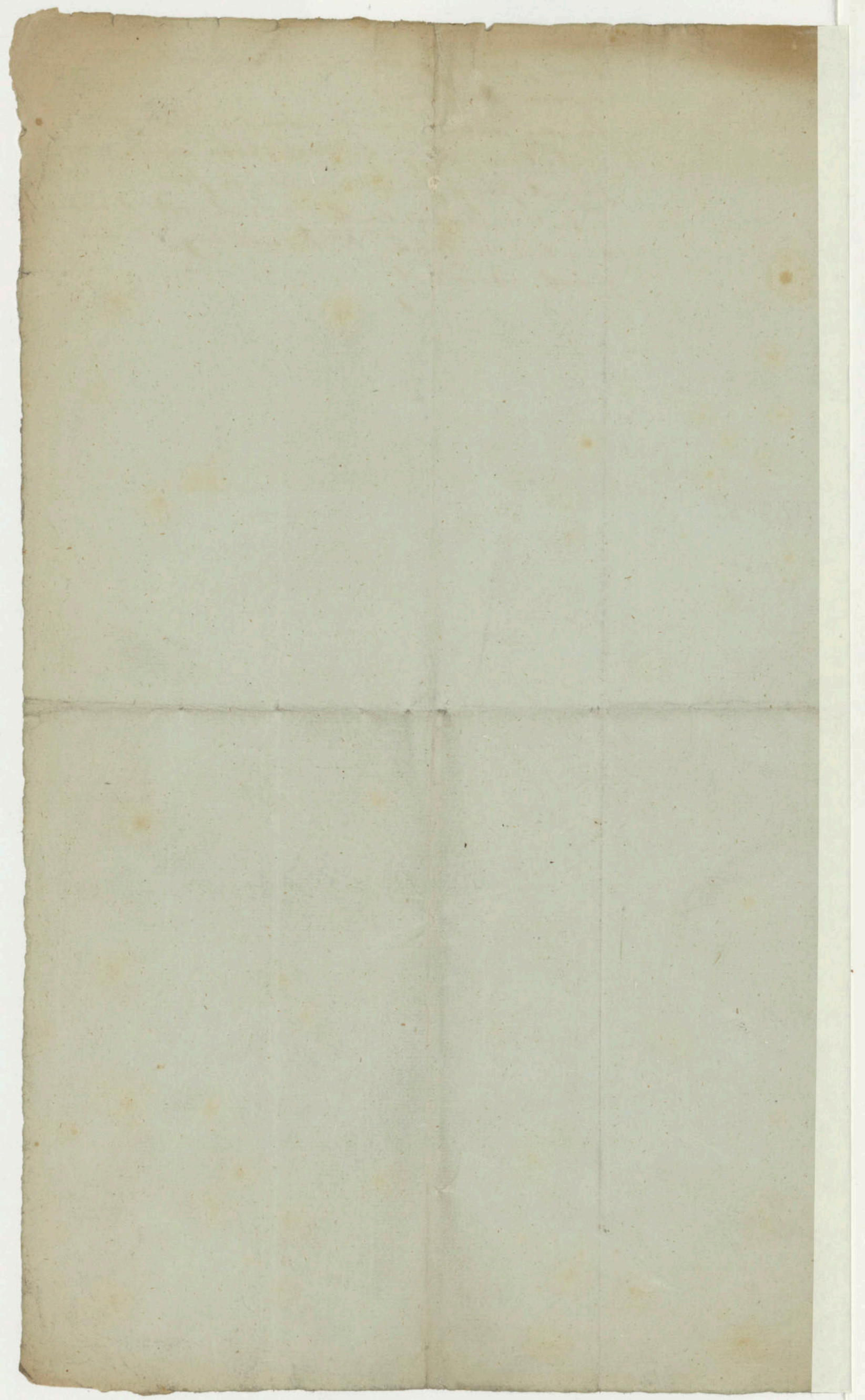
Il y a en outre 3 autres écoles primaires

l'une pour les pauvres avec un maître et
environ 80 élèves

575
Les deux autres pour les enfants de Brönze
dont l'une s'appelle real skole ou les parents
payent pour faire élever leur enfant.

toute l'administration des écoles est sous la
direction du Bailli de Rødestad et du
prévôt Brönstedt

1



1 - A. M. 1/2

3 - 8 -

2 - 8

10

14

3 - 8 -

- 10 -

4 - 2

1 -

1 - 14

Douane d'entrée

Le C^{te} des Polles Direct. de la douane du Sund -

Lund, chef

1 M.

Administrateurs

M. de Krogh — id

M. Berg — id

M. Knutzen — id

— Prosch — adm^{eur} Secum^{re}

— Bugge — id

— De Courinck — id

— Weisse — Examinateur

Harboe — Caissier

1 - 14 -

2 - 8

4 - 6

1 - 14

1 - 14

1 - 14

2 - 8

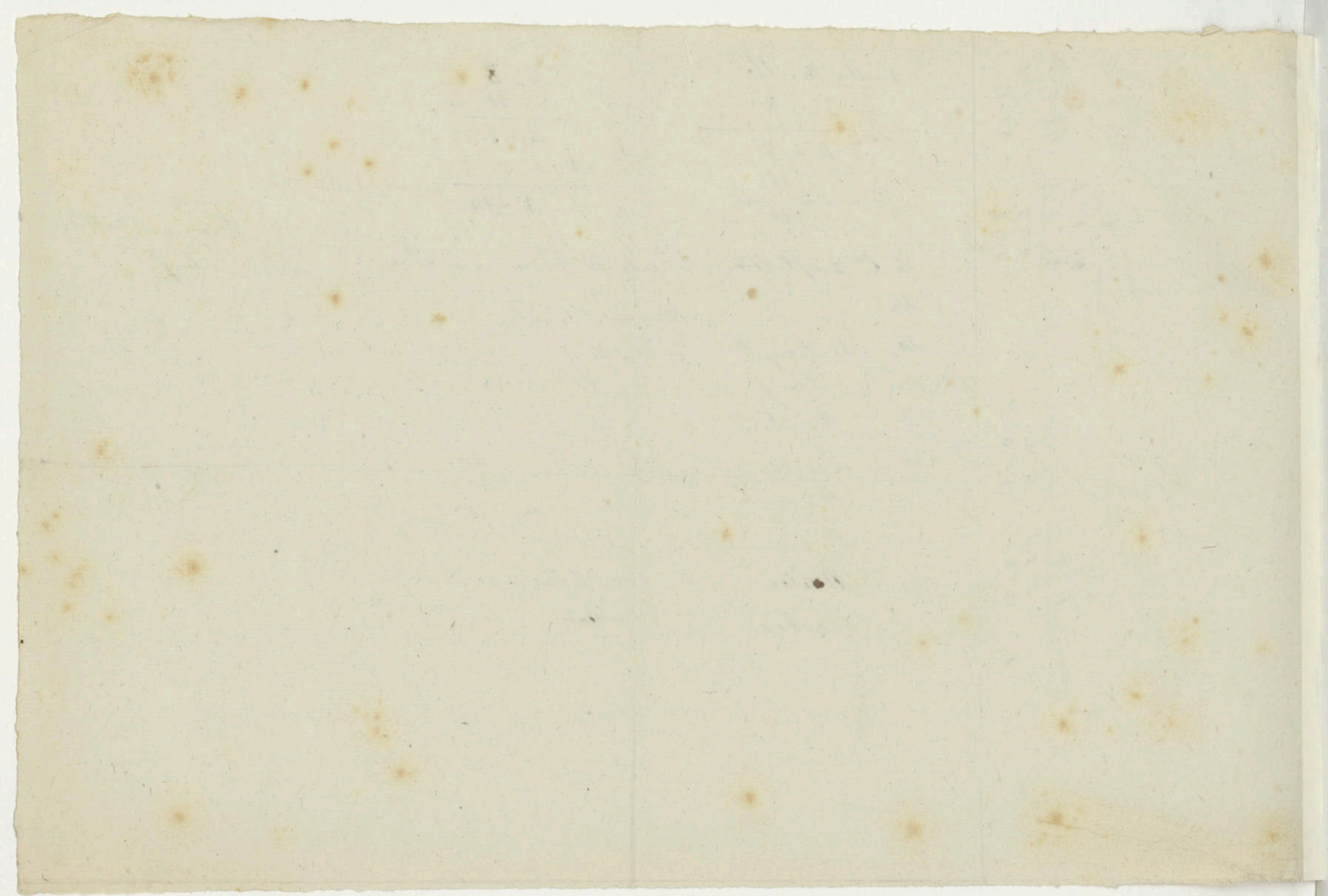
1 - 8

2 - 8

1 - 3

4 - 11

4 - 6



El senear

577

On m'assure qu'on ne peut entrer
dans le port d'El senear avec les vents
de Sud, Sud ouest, Ouest et Nord ouest,
le meilleur vent pour entrer est le
vent de Nord. Est -

Helsingörs Års

Le N^o 6 du 14 janvier 1833 contient
un compte de la Banque d'Esparge
(Spar Bank) de cette ville & des courants
pour l'année 1831



Received of the
Hon. Secy of the Navy
the sum of \$100.00
for the purchase of
the sum of \$100.00
for the purchase of

Washington D.C.
J. C. & W. H. Jones 1873
J. C. & W. H. Jones
J. C. & W. H. Jones
J. C. & W. H. Jones
J. C. & W. H. Jones



Dagen N^o 93 & 95

18 avril 1833

578

Elseneur

Dans le Wille avis introductif l'article
suivant qui a été communiqué: "Quelques
remarques d'un voyageur pendant son séjour
à Elseneur. Il sera agréable aux personnes
qui depuis plus longtemps n'ont pas visité cette
ville de savoir personnellement la quantité
d'améliorations et embellissements, qui y ont
été faits dans le dernier Decennium. Le
rapporteur, que les circonstances obligèrent de
séjourner plusieurs jours à Elseneur, fut
charmé de voir et d'apprendre différentes
choses par d'un ami au sujet de la même
ville, et comme l'états lui permit d'en
prendre note, ce sera sans doute avec
intérêt que le public recevra quelque-uns
de ces observations, qui peut être pourrout
faire qu'un ^{ou} autre défaut ^{ou} seront remediés.

La première surprise, qu'a un voyageur
en revenant à Elseneur après une absence de
plusieurs années, c'est le progrès qui s'est fait
les allées et alentours de la ville. Outre
l'agrandissement considérable, que le port de
la ville a eu, dont l'utilité a été prouvée
par un des hivers rigoureux, appartenant
aussi aux arrangements, que la ville doit à
ses autorités actives, que par des allées, que l'on
a établies on a augmenté la jouissance des
belles vues de la ville du côté de terre. Là où
on perd en partie la vue d'agréable de voir suite
d'anciens batiments à l'autre, principale de la
ville, mais qui autrement ont leur construction
par quelques batiments de briques, ^{Gaardmuren}
au dehors de la barrière. Encore plus ^{surprenant}
est l'amélioration, que les mœurs ont
(Gaarde) de la ville ont obtenue. On peut
dire ^{sans exagérer} que chaque cinquième ou sixième
est entièrement rebâtie ou a été généralement
remaniée. Une des ruelles les plus petites
a été entièrement rebâtie en un seul,



et là où se trouvaient des ouvriers prêts à
fonder, on voit maintenant des latrines
remplies de goetz. Néanmoins les ouvrages
= nous ^{à nous} intéressent ^{à nous} méritent pas être portés
la même, lequel on devait attendre dans
une ville près de la Capitale, mais la raison
en est sans doute, que les ouvriers de la ville
ne sont point parvenus au degré de perfection
d'aujourd'hui.

En observant à son ami, que cette
amélioration générale, serait supposée
bien être générale, celui qui communique
l'article sent, à son étonnement, une réponse
contraire. Il ne reconnaît pas, qu'il existe
une ^{amélioration} générale, et prétendait, que
c'est l'animation, que la quantité des
navires qui s'expédient et les jours des
navigateurs à terre, donne ordinairement à
l'étranger une fausse idée des sources de
revenus de la ville. Elle ne sont plus si
considérables qu'autrefois et sont main-
tenant autour des portages, parmi plusieurs
ce qui justifie cette fausse idée et attire
et attire chaque année à la ville, que l'opé-
ration vient à diminuer, que l'œil peut se
tromper. Par contre, cet ami reconnaît,
qu'il y en a une ville où un gain considérable
périodique ~~se~~ se présente peut être plus souvent
qu'ailleurs et où le consommateur (Nécessaire) est
attentif et diligents, qui n'est pas sans moyen
pour vaincre les embarras, qu'entraîne le crédit
donné, et qui a de la force pour supporter les
injustes qui sont la suite de l'inconstance dans
l'exécution des affaires. Dans une ville nouvelle,
peut améliorer ses affaires et devenir
aisé. — Pour cela on ne pourrait attribuer
la raison à cette ~~amélioration~~ amélioration générale
à un bien être général, mais reportée à un
progrès du goût pour la joie et l'agréable,
reportée à la vie constante, que l'exemple
de quelques uns pousse les autres peut être
par la vanité ou par la honte d'être le même.

Quelques uns ont l'air de dire, l'est-ce certain,
quelqu'un gagne beaucoup par les susdites
~~et~~ améliorations si il est seulement à plaindre,
qu'ils ne peuvent ~~entendre~~ devenir plus ~~généralis~~,
en partie par ce qu'il est très difficile
de soutenir des emprunts de priorités. La plus
part des capitalistes particuliers — desquels
la ville ne doit pas abonder — emploient
leur argent dans les obligations de l'état
ou les ~~autres~~^{versent} aussi dans la caisse d'épargne,
d'autre abuse en cela, ~~mais~~ si l'emprunt à
~~l'intérêt~~ emprunteur des particuliers sur des
biens (Faste Eudomone), cela n'a
jamais lieu sans que celui qui emprunte
obtienne la permission de payer 5% d'intérêt.
Il est encore plus difficile ~~d'obtenir~~ d'emprunter
des Caisse publiques. Il est rare que
des Capitalistes ~~sont~~ de quel importance ~~soient~~
~~ils~~ entrent dans le ^(Overformidant)
et se cherche d'abord avec ceux-ci ^(raisonnablement) et d'autres, ^(à l'instigation)
dont les emprunts plus anciens doivent être
arrêtés par des raisons, qui fréquentes aux
moyens des ^(Unigénide). Les
églises de la ville qui autrefois sont riches
receivent, il est vrai, quelques fois des petites
sommes par les charges (Ombreux) des
débiteurs, mais on admet exemplaire que des
supérieurs plus élevés ont exigé leur capital
réplacé dans des maisons de prière. ~~Cela~~
Celle dernière circonstance est encore plus
souvent le cas du style ordinaire pour
l'hôpital d'Alcornoque, qui doit avoir des ^{multiples}
de ses revenus annuels. — Le fond de l'arme-
ment bourgeois perçoit parfois des sommes pour
des exemptions de service militaire de la bourgeoisie,
mais comme cela n'est pas très fréquent, c'est
alors que des sommes moins considérables
au plus fort de 1000 à 1500 Rbd., qui peuvent
être ^{de ces fonds} ~~représentés~~ ~~des~~ autres Caisse du Corps de
bourgeoisie, et comme la connaissance n'est
grande, l'entrée vient par conséquent
difficile. —

Il a dû anciennement être l'usage général
que la douane du Sand plaçoit annuelle-
ment importations et biens ^{sond}
(Fask Ejendomme) les caisses qui lui
étaient soumises (af sammas underlagte
Kasser), et, quoique les revenus
incertains de celles ^à ~~sonnaient~~ ^{ia} ~~liens~~ ^{qui}
cusa à qui cela apportait ne pouvait
~~en faire~~ ^{une} ~~propre~~ ^{propre} antérieurement déduite
pour un terme (Termin) ^{devenue}
de quelques uns était cependant ^{devenue}
là. Il fut ordonné dans le dernier
annuel, que les surplus de ces caisses devaient
exclusivement être employés ~~pour~~
dans les obligations de l'état, et quoique
quel'on croie maintenant trouver une
règle qui s'écarte un peu de cet ordre,
cependant surtout car cette source
paraît moins accessible qu'aupara-
-vant.

Sur des rapports dans lesquels se trouve le
que nous venons d'exposer il est tout-
naturel, quel prix d'une propriété
— (Fask Ejendomme) ~~de~~ ^{de}
à une vente définitive dépend très souvent
~~de~~ ^{de} la qualité d'argent qui est placé
et que beaucoup craignent d'acheter ou
d'améliorer une propriété, par ce que dans
la ville il y a ^{un} ~~peu~~ ^{peu} de probabilité de
faute d'argent ~~cheux~~ ^{moins} à ^{populer}
où certainement on ne met que trop
les propriétés ^{de} ~~de~~ sans la même
classe que celles des autres villes
marchandes.

Celui qui communique l'article ne servit
 par un état de faiblesse commun. Cernaigue d'argent
 est remédié, mais croît en attendant, que cela est une
 affaire qui mériterait l'attention des autorités et
 que l'on pourrait aussi trouver des moyens contre
 amale. Le communicateur se propose de proposer
 comme un tel moyen une partie de la main de la
 caisse d'épargne, qui déjà doit avoir monté
 jusqu'à ^{un} 70,000 fr. argt. d'apurer, dans les
 priorités de premier ordre. Il n'est pas à supposer
 que beaucoup des intéressés de la caisse d'épargne,
 surtout ceux qui jouissent de 4 % de rente, ~~ont~~
 veulent tout d'un ~~coup~~ retirer leur
 capital, et si ce cas inattendu arrivait et
 qu'il y eût ~~un~~ ^{un} ~~manque~~ ^{fit} manque ^{facile}
 de fonds, Ce manque serait bientôt remédié
 par un emprunt dans la banque nationale.
 Qui augmente la caisse d'apurement de feu des villes
 marchandes, dont le risque est moins grand,
 plus les villes marchandes s'améliorent et
 dont les revenus sont par là aussi augmentés,
 devant ~~un~~ ^{un} ~~plus~~ ^{plus} ~~de~~ ^{de} ~~leurs~~ ^{leurs} ~~fonds~~ ^{fonds} ~~obser~~
 le plus les sources de ceux-ci, est une observation
 qui, si on y réfléchit, sera également bonne
 pour toutes les villes marchandes.

Bien sûr que de cette manière on a fait
 du progrès ~~dans~~ dans les dernières années à
 Paris de nouveaux édifices, et améliorés les
 anciens, on a par contre été moins heureux
 pour avoir de meilleurs rues et places
 publiques. Il est vrai que les rues de la
 ville dans les dernières années ont été
 repavées, mais si l'on excepte ~~quelques~~
 les meilleurs trottoirs dans quelques endroits,
 la route est ~~si~~ ^{si} ~~encore~~ ^{encore} ~~si~~ ^{si} ~~mal~~ ^{mal} ~~construite~~ ^{construite}
 que l'on peut dire que les frais sont presque
 perdus. C'est peut-être trop ~~de~~ ^{de} ~~d'argent~~ ^{d'argent}
~~à~~ ^à ~~Elle~~ ^{Elle} ~~ne~~ ^{ne} ~~peut~~ ^{peut} ~~être~~ ^{être} ~~pas~~ ^{pas} ~~si~~ ^{si} ~~bonne~~ ^{bonne}
 parce ~~qu'~~ ^{qu'} ~~comme~~ ^{comme} ~~celui~~ ^{celui} ~~qu'~~ ^{qu'} ~~on~~ ^{on} ~~voit~~ ^{voit} —
 maintenant d'apurer, il en sera
 au moins être aussi bon que celui des

garder au fond de la caisse. Si d'un côté
on ne saurait pas chaque nouveau projet,
on ne doit cependant pas de l'autre côté
continuer à suivre l'ancien Flendrian
cherant quelque peu plus de secours possible.

Le ~~Communi~~gateur termine pour
cette fois ses observations en décrivant la
singulière manière, ~~qui~~ dont sont placés
les barrières de la ville d'Ellemer. On
s'imaginerait bien que la fraude ne peut
entièrement s'empêcher dans une ville
ouverte et de plus une ville maritime,
mais les moyens d'enquête ne doivent
pour cela rester sans plan. La
barrière (Slingelport) touche à une ~~maison~~
— Gaard composé de plusieurs petites
maisons, de louage de manière que la porte
de celle-ci se trouve en dehors de la cour
intérieure et dedans. La barrière Lappeport
est pratiquée du même côté et pour ainsi
dire parallèle aux la barrière de
Nykirkgaard, mais avec cela si loin
de celle-ci, que l'on peut facilement
sans être approuvé de l'inspection de Ditz,
introduire des marchandises en dehors
de la dernière et l'introduire ensuite
par des chemins en dedans de la
première. J. M.

The first thing I noticed when I stepped
 out of the train was the cold air. It was
 a relief after the warm sun of the south.
 The station was crowded with people, some
 looking at their watches, others talking.
 I found my way to the platform and
 waited for the train to arrive. The
 whistle blew and the train pulled in.
 I stepped onto the platform and saw
 a man waiting for me. He was tall and
 thin, with a friendly smile. He took
 my suitcase and led me to a small
 room. The room was simple but clean.
 I sat on the bed and looked out the
 window. The view was of a city with
 many buildings and a river. I felt
 like I had reached a new world.
 The man came back and gave me
 a key. He said I could go to my
 room whenever I wanted. I took the
 key and went to my room. I unlocked
 the door and went inside. The room
 was exactly what I needed. A bed,
 a desk, and a window. I sat at the
 desk and wrote a letter to my family.
 I told them I was safe and happy.
 I also told them about the new city.
 I felt good about my decision to
 move here. I was starting a new
 life.

Coursseddel.

HELSINGÖER den 14 April 1832

Hamburg	à 211	pCt. eller 22 3/4	Sk. Bco. pr. Rbdlr.
Lübeck	à 210	Dito - 22 7/8	Dito - - Dito.
Östersöen bet i Hamb.		23 3/8	Dito - - Dito.
Holland	à 2 7/16	Styv. Holl. Ct.-	Dito.
Frankrig	à 2	Franc. 95 Ct.-	Dito.
Rostock etc.	à 31	Sk. Neue 2/3	- Dito.
Rusland à 263	Copec B. A. ell.	24	Sk. Bco. - Dito.
Preussen og övr. Östers. Stæd. }	à 22 3/8	Silb. Gr.- 23 3/4	Dito. - Dito.
Sverrig	à 2 Mk. 11	Sk. Rbp. pr. RGR.	
London	à 52	Pence pr. Spet.	
Indirecte	à 53	Dito - Dito.	
Riga	à 53 1/2	Dito - Dito.	
Petersborg	à 54	Dito - Dito.	

Khavns Cours d. 10 April | Hamborg d. 10 April

à vista	218	Paris . . 2 M. . . .	188 1/2
Species	210	Petersborg	9 13/32
Norske Sedler	153 1/2	London	13 p 11 1/2
Svenske Sedler	45	K. S.	19
		Amsterdam	35. 25/100
		K. S.	8/100

p 13 de
a vue 2 1/5 %
Gut. 212

202/96
10 2

Coursediel

Handwritten text, possibly a title or header, appearing upside down.

Handwritten text, appearing upside down, likely bleed-through from the reverse side of the page.

1-1-8

1-4

1-14

2

1-4

1-2

4 June 96

3/4 & mangle

1/4 June

1/2 & mangle

1/2 & June 1896

note dictée par M. ~~dit~~ 6 11 9^h 1831

Le cours du change est établi chaque semaine
à Elsenau par les négociants de la ville
M. Meyer en est chargé, et donne en
cas de besoin la certification. Le cours
est formé d'après les changes de 583
Hambourg - on tient ici le change au
pays de l'étranger afin pour payer à la
monnaie - Le Gouvernement a
autorisé ce mode de procéder.

Il m'a assuré en même temps que ce
qu'il m'avait dit précédemment était
très exact, que M. Mura comptait les frais
de service au cours d'Elsenau —

Mais il paraît qu'il n'a pas
voulu m'écrire tout cela puisqu'il
est venu lui-même au lieu de répondre
à ma lettre, par ceint comme cela
seul est naturel.

Bourgeois maître — M. Stensfeldt
 Juge ^{com. d'état} ~~Commissaire~~
 Juge et maître d' —
 justice
 membre de la
 comm. sanitaire — M. Knutzen

Membre de la
 Comm^{ne} - Saint.

M. Lund, chef de la petite Douane
(d'entrée)

12 - M. Thomson, commandant du vaisseau
de garde, changeant tous les ans

id — M. Sneedoff, inspect. delarade

id. ¹¹ Dr. Docten Möller

Ly a au 2^e Comm^e sanitaire pour l'hygiène
de la ville composé de 5 membres
dont l'autre comm^e par M. Steinfeld et
M. Rogest.

M. Epp, Smith and the poet

Mr. Le Chambellan De Kiozh - administrator of the
Jorani or land.

7 0 -

id

Pösch, Hg. -

ed.

Wagon
Buggie

id

Flomberg

Tammeari

M. le capitaine de Frigate Smith, chef de la flotilla

M. Veisse, traducteur de
le Docteur de Saint
p. tome —

3 Louis 3 marks

8. 72
2. 70
21 60

Erie du Dagen

□

Ab. 2. 1^h hectolitre

froment (hvede)	Latorne	8-72	-	16-88	sans variation
seigle (Rug)	id	6-80	-	13-17	en hausse — 1-11
orge (Byg 2 radet)	id	3-64		7-7	sans variation
avoine (Havre)	id	2-40		4-66	baisse " 16
Pois (Arter)	id	7 "		13-50	idem " 96

2 em parties de sable

1. bandels = 0 g = industrie - Tidende

Journaal af Dagen

Elseneur (Helsingør) ville maritime et de commerce située au nord en de la Sélande (Sjælland), sur ~~le~~ le Sund (Oresund), au $56^{\circ} 2' 17''$ de latitude, à 3 Milles de Hillerød, 6 de Copenhague (Kjøbenhavn), 1 d' Helsingborg en Suède. La distance entre le point extrême (yderste Punkt) du port d' Elseneur et du port d' Helsingborg en de 7,395 aunes suédoises ou 6990 $\frac{1}{3}$ aunes danoises (1) (dansk alen). A l'endroit le plus étroit ~~et~~ depuis Steinhallen jusqu'à l'extrémité de la forteresse de Kronborg, le Sund a 6665 aunes suédoises ou 6300 $\frac{265}{932}$ aunes danoises (2). Le nombre des navires qui passent ~~à l'ouest~~ le Sund en d'environ 13,000 par an; Il s'en élevé a 13,258 en 1828. Ils doivent payer un droit de douane à la chambre de douane d' Århus du Sund (Oresunds Toldkammer), qui a été construite en 1742. La ville a deux paroisses ou cures (Sogn), St Olai et Maria. La première est très grande et ornée d'un tour élevée et d'un magnifique (prægtig Altertavle) depuis 1664. Le chœur (Choret) est entouré de

76 colonnes en cuivre (Messingpiller).
Dans cette église en terre la célèbre
Hans Rostgaard (1) L'église de
Marie (marie), où l'on prêche en
allemand, le matin ou avant
midi (Forniddagen), a un beau
(Spir). Dans cette église en 1517 la tombe de la célèbre Dyrette.
avant la réforme il y avait 4
couvents, parmi lesquels on
distingue celui des Dominicains
fondé en 1242. Dans le bâtiment
de ce couvent il y a maintenant
l'école savante ou latine (Latins Skole).
Dans la ville il y a un grand
hôpital, pour 66 pauvres et une
maison de pauvres (Fattighuus) avec
un local pour le travail (Arbeidsanstalt)
et l'hôpital des malades du tronc,
(Oresunds Sygehus) que l'on
compte parmi les meilleurs en
Danemark. Les plus belles rues
sont: S' Annagaden, Steengaden
et Strandgaden. Les armer de la
ville sont un vaisseau. Avant
Eric de Poméranie (Erich af
Pommern), ce n'était qu'un
hameau de pêcheurs appelé
Hroden, et il obtint de ce roi en
1425 les privilèges de ville marchande.

586
(Kjøbstadsprivilegier). La ville a
environ 600 (Gaarde) maisons
et 7,000 habitans qui vivent en
partie du commerce et de la navigation
et en partie
(af Agerbrug.) La superficie
(areal) des terres attribuées
(tilligende) à la ville en environ
1,500 tonnes (tonder) de terre. (1) celles
qu'on appelle
(Indmarksjorder) lesquelles appartiennent
en partie à des particuliers et en
partie à des fondations publiques,
ont environ 485 tonnes de terre
et non ^{indivis} partagées (udskiftede). 18
navires jaugeans ensemble 447 1/2
last de commerce (2) appartiennent
à la ville. Le port n'était jusqu'à
l'année dernière que petit, mais
sur. L'établissement ^{de l'opération} du nouveau
port (Havneanlæg) qui coûtera
environ 90,000 Rigsbank daler
en communie. Il contient en ce moment
50 navires et pour le recevoir, quand
ils ne tiennent pas plus de 16 pieds
d'eau (3). Le plan ou les fondemens
seront terminés en 1829, et on
pourra bientôt y payer les
dépenses faites. En avril 1829
lorsque le port était plein de navires
à l'occasion de la prolongation de l'hiver,
il fut ~~député~~ rapporté à chaque
semaine en droit de port (Havnepenge)

de 1,200 à 1600 Rigsbank d'aler argent.
 par semaine. Près de la ville sur une
 langue de terre, sont situés la forteresse
 de Kronborg et le château de Marienlyst.
 La ville est très ancienne, Déjà en
 1228 elle fut brûlée par les partisans
 de Marck Stige (a) brandtes den
af Marck Stigs Eilbængere; En
 1311 et 1372 elle fut pillée et brûlée
 par les pirates vendes (Vendiske
soeroverere); elle a été surtout affligue
 par de grands malheurs: Elle fut très
 souvent réduite en cendres pendant les
 guerres avec les villes anseatiques;
 la peste y a régné 5 fois, la
 dernière fois en 1711. Au 16^e siècle
 fut particulièrement fécond en
 malheurs pour la ville: après avoir
 été ruinée par des incendies en 1500; elle
 fut brûlée en 1522 par les Lube Nois,
 prise en 1535 par
 (i) Grevens Feide) et visitée par la
 peste en 1536 et 1583 (pendant la
 peste de 1583, il mourut 1200 personnes)
 Parmi les ouvrages imprimés sur la
 ville on a: 1^o Grevens Description d'
Eliseneur par L. Boesens, Alborg
 1757 (2^o) Lami d'Eliseneur,
 par Fr. Chadrup, Copenhague 1818 (3)
Voyage de plaisir sur le Sund, par
J. L. Beekens, Copenhague 1822. (4)
 On trouve aussi des détails sur Eliseneur
 dans le Manuel des Voyageurs par
E. H. Eregder Copenhague 1824. (4)

(1) Helsingørs Beskrivelse

(2) Helsingørs-Vennen

(3) Lystreise over Sundet

(4) Haandbog for Rejsende

Explication

587

Consuls

- C. Italien (Clark)
- E. Belge (Lepelletier)
- H. Russe (Ebeling)
- L. Anglais (Macgregor)
- L. Hanovrien (N. Fenwick)
- L. Brésilien (M. Löbel)
- Q. d. Suédois et Norvégien (Ahman)
- Q. Portugais (Vidal)
- W. pour Hambourg, Lübeck et Brême (J. C. Dreyer)
- X. Muehlenbourgeois (C. Massonneau)
- Y. Autrichien (L. Lindberg)
- Z. Prussien (Forkenbeck)
- Æ. Hollandais (P. van Aller)
- a. États unis et Oldembourgeois (L. Ellah)
- e. Français (J. B. M. A. D. de la Roquette)
- Espagnol (Badier, à Sudergaden N° 507)
- Prussien (V. Comte Sulting Allee N° 102, 103 & 104)

Expéditeurs de Navires. -

- A. Major Wright & Co.
- B. Chapuan Brown & Co.
- C. Clark & Norris
- D. C. Mehrens V. & fils
- E. Lepelletier & Marcussen
- G. Arant van Deus & Co.
- K. N. Liebman
- L. Nicol. & Charl. Fenwick & Co.
- M. P. Kirk.
- N. Muller Knox & Howden.
- O. Brown & Beud.
- P. Louise Holm V. & Co.
- U. Hans Nicolai Hansen
- V. N. Kragh.

Expéditeurs de Navires. -

- W. J. C. Dreyer
- X. Charl. Massonneau
- Y. L. Lindberg.
- Z. H. Petit & Co.
- Æ. van Aller & Co.
- Ö. L. H. A. Salbitzer V. & Co.
- a. Belfour Mack, Krimah & Co.
- b. Adam Gradman & Gloorfeldt
- c. Isaac Polson
- d. Ahman & Co.

Chefs d'auberges de capitaines.

- E. Lundwall.
- I. Ove. E. Galtschiök
- M. L. Kirch.
- P. Roholdt (de zeven Provinciën)
- R. J. E. Bahrendorff (Stadt Wismar)
- S. Monell.
- T. Schierbeck
- U. Hans Nicolai Hansen
- V. N. Kragh (Stadt Embow)
- W. J. C. Dreyer.

f. Fanal - g maison pour les commis de la Douane, au près de la quai, les embarcations doivent aborder pour être retenues
 par les commis de quarantaine qui entrent. Cas leur fait signe. - hh Maison pour les commis de
 port de la maison de commerce - i maison des pilotes - K contoir de la compagnie des
 bateliers - L. Escaliers d'où les les Cap.^{ns} ~~aux~~ se rendent à bord avec leurs provisions &c.
 m.m.m. endroit pour tirer des effets - n Endroit pour le fourrage d'eau. - oo. Maison pour les
 commis de la Douane d'entrée - p Fontaine - q pont de débarquement pour les ~~nav.~~^{res} Cap.^{ns} qui doivent
 s'expédier, qui passent par r la maison de quarantaine, à s la Douane du Sud - t fontaine.

Note. avec un fort courant du Sud les Cap.^{ns}, qui sont à terre avec leurs propres canots
 pourront difficilement ramener ^{jusqu'à} leur bord, à moins qu'ils ramment à la
 de la jetée méridionale du port et le rivage au Sud de la même, jusqu'à ce qu'ils
 arrivent plus au Sud qu'en travers de leurs navires à l'œuvre, et alors ~~ils~~
 se dirigent vers ceux-ci.

*Inventaire des biens des
français décédés en Danemark*

Voir: Etat civil des français

Steen gade

Kornerup - fayence, porcelain, épi'cerie & Draps, toiles, bas &
Echart, — Id — Id —

Robertien, ferblantier

Hilleroe, serrurier

Lorentsen, Boulanger (

, Bouches

Hannemann, Cordonnier,

Nagard — tailleur

David sen —

Steengade

573

- | | |
|--|---|
| M ^{rs} H ^{te} Petit et C ^{ie} | { M ^r Petit ch. d. F. |
| | { M ^r Dreger. C. des v. d. A. |
| M ^{rs} Ahman et Glorfeldt | { M ^r Ahman C. de D. |
| | { M ^r Glorfeldt |
| V ^e A. Gradman et fils | { les deux frères |
| M ^{rs} Wright et C ^{ie} | { les deux frères |
| Belfour, Ullah, Raynals et C ^{ie} | { V ^e Belfour à Copenhague |
| | { V ^e Ullah et ses fils V. G. d'Amérique |
| | { M ^r Raynals C. G. d'Amérique à Copenhague |
| Charles Massoneau | { C. de M. |
| Lindberg | { V. G. d'Autriche. |
| V ^e Thalbitzer et fils | { M ^r Thalbitzer agent de M ^r violat. |
| van Aller et C ^{ie} | { les frères & l'ami' conseil de Hollande. |
| J. Jochem | { seul |
| V ^e Thouson & fils | { |

Strandgade.

- | | |
|--|---|
| A. van Deus et C ^{ie} | { M ^r Boerres |
| | { Jutung V. G. de Pr. |
| A. P. Kirch | { seul. |
| Le Pelley et Marcussen | { Le Pelley C. de Belgique. |
| | { Marcussen. |
| A. G. Feunwick et C ^{ie} | { M ^r Feunwick V. G. d'Italie & C. de Ha. |
| | { G. Feunwick |
| | { Löbel V. du B. |
| | { Jacobson. |
| Chapman et Brown | { a partir du 1 ^{er} Janvier 1891 M ^r Chapman |
| | { fera plus partie de la maison & je |
| | { ne sais qu'elle sera alors la raison. |
| V ^e Mehrens et fils | { M ^r Mehrens. |
| Gordon Norrie | { Norrie |
| | { Charles V. G. de St. |
| J. Muller, Knox et Howden | { V ^e Muller et ses fils |
| | { V ^e Knox et ses enfants |
| | { M ^r Howden. |
| Brown et Mord | { l'un des deux est mort je ne sais lequel. |
| V ^e Louis Holm et C ^{ie} | { V ^e Holm et ses fils |
| | { M ^r Holm. |

Gowad Hansen

Brocstrade
il demeure je crois Brœnstrade

$\begin{array}{r} 47- \\ 35 \\ \hline 82- \end{array}$

Janvier 1833

530

En 1832 il en entré dans le port
d'Elseneur

1^o pour réparer des avaries:

6 navires anglais

4 hanovriens

2 hollandais

1 Français

1 Suédois

Outre plusieurs petits batimens pontés
et ouverts

2^o Pour se soustraire à l'embargo
anglais et français

6 navires hollandais qui y sont encore

3^o avec des provisions de bouche, telle que
beurre, farine fromage, langues et viandes
fumées &c., poisson sec et avec des
blés, de la houille &c.

143 navires pour la plupart, petits
Sloops du Holstein sont la valeur de
la cargaison varie de 1000 à 10,000
Rigsbanköaler.

En voyant un tel nombre de
batimens chargés de comestibles, venir
déposer leurs cargaisons à Elseneur, il
est naturel de se demander, comment
il a pu être avancé que cette ville n'a
point de commerce, quand l'importation
de pareilles provisions monte à elle
seule à une somme d'environ 700,000
Rigsbanköaler?

Rien n'est plus vrai, cependant que
le manque absolu d'un commerce
proprement dit; car non seulement ces
batimens côtiers s'en retournent au lest,
mais leurs importations, beaucoup trop
considérables pour une ville de 6,500 âmes,
ne servent qu'à alimenter un petit
trafic, extrêmement lucratif, mais in-

subsistans que par les achats que font
les Capitaines étrangers en passant le
Sund. Ce trafic est tellement profitable
qu'il entre pour beaucoup dans la solution
d'une question qu'un grand nombre de
personnes a dû se faire.

Comment une ville située au confluent
de deux mers, là où 13 000 navires
s'arrêtent chaque année, où des opérations
de change doivent se faire pour plusieurs
millions, comment se fait-il qu'une
telle ville n'a pas un commerce
étendu, une industrie florissante?

Loin d'avoir tout cela, elle n'a ni
bourse, ni agents de change, ni
courtiers, ni dispatcheurs, enfin rien de
ce qui constitue une ville commerçante;
elle n'a que son admirable situation.
La raison en: que les négociants, les
expéditeurs se contentent de l'expédition
et de l'approvisionnement de ces
13 000 navires. Ont-ils tort?

Il vaut mieux se contenter d'un
bénéfice sur, négligeant qu'une avance
modique de capital, à des bénéfices
produits par des spéculations basées
sur des calculs plus ou moins justes et
demandant une mise de fonds considérable,
la question doit se décider en faveur
de la marche suivie par les négociants
d'Esneux.

Le paiement tardif des droits du
Sund () et le remboursement
immédiat avec une commission de
3 p. 100 et un change toujours favorable
(), garantissent un avantage qui
n'est nullement à dédaigner. Mais

la fourniture de tout ce dont un capitaine peut avoir besoin lors de son séjour au Sund, compose un revenu bien autrement considerable et plus sur encore. On peut calculer les droits d'entree perçus à la Douane d'Eleneur à 30 000 Rigsbanki. argent et les droits de transit à 8 000 Rigsbanki. Les derniers sont très modiques et se prélèvent presque entièrement sur des eaux de vie réexportées. Que l'on juge maintenant de la quantité de liqueurs spiritueuses réexportées. Voici un calcul approximatif qui pourra donner une idée du petit trafic d'Eleneur.

En admettant qu'en 13 000 navires qui fréquentent ces parages, 10 000 Capitaines seulement font leur provision ici (ce qui est bien rare qu'un seul débarque sans acheter quelque chose), on pourrait préciser leur dépense entière de la manière suivante.

Sur 10 000 navires, on peut dire qu'il faut 2 ancrs () de Genièvre, Cognac &c par chaque navire, ce qui fait 20,000 ancrs d'eaux de vie pour la totalité, lesquelles calculées au prix moyen de 13 shilg. l'ancre font.... 260,000

La consommation de ces spiritueux pour les marins qui accompagnent les Capitaines, peut être évaluée à 5,000

2 lb de thé par Capitaine, calculés modérément à 6 marks par lb () 30,000

15 lb de tabac par navire à 3 m. 75,000

Pour vêtements, manchoirs et autres petits effets, au moins 15,000

Pour provisions fraîches, légumes &c 100,000

485,000

Le bûche ne s'en va pas en an moins de 25 à 30 p. p. Mais il s'en fait de beaucoup qu'il appartient tout entier aux boutiquiers qui tiennent les sorts d'articles, tels que bouchers, jardiniers &c. La plupart des négociants qui expédient les exportations, ont des magasins fournis de tous les objets ci-dessus mentionnés, de cartes marines, de télescopes, quadrans &c. &c. et la vente de ces nécessités, leur procure un bénéfice énorme. Il faut encore ajouter que plusieurs d'entre eux tiennent auberge pour les capitaines et l'on sait que le marin, économe sur mer, est toujours prodigue lorsqu'il descend à terre.

Mais dira-t-on avant tant de branches lucratives, il faut qu'il y ait des millionnaires à Ebeneur! Non, le nombre de ceux qui ont acquis de la fortune est extrêmement borné, tant la cherté en grande, tant le luxe principalement des parures absorbe le revenu des négociants qui se jettent en fêtes, en équipages, en diners, pendant l'hiver s'ouvrent plus qu'ils n'ont gagné pendant l'été.

Cet état de choses a d'abord pour résultat une démoralisation. Vous l'étranger souffre le premier et qui en se regardant autour de lui de plus en plus, n'admet qu'une exception honorable, et pour cette manière faible de gagner une existence aisée, empêche les négociants de cette ville de profiter des moyens que la situation géographique d'Ebeneur leur présente, pour y établir un véritable commerce.

Cette ville faite pour devenir un entrepôt de commerce de la mer du Nord

ce de la Baltique reddevra un
village de pêcheurs aussitôt que le droit
du Sund sera aboli, l'habitude et la
facilité jointe aux gains du trafic tel
qu'il en produit à Elsenæs, un esprit
d'apathie pour les progrès des arts,
nécessaire à l'homme et pour toute
innovation d'amélioration qui
vont de père en fils, un esprit
d'insouciance et d'obstination de laisser
les choses telles qu'elles ont été, dont les
maux ont déjà été vivement ressentis,
sans cependant avoir produit aucun
changement - lors que la guerre avec
l'Angleterre ou plutôt la hostilité
de cette puissance contre le Danemark
avaient mené au moment d'appuyer
le payement des droits du Sund. Des
Baltiques ont beaucoup souffert
et il en sera de même, qui n'ont pas
encore pu se relever depuis ce temps.

Ce petit exposé dans lequel d'autres
causes encore nous paraissent touchées
servira à prouver qu'il n'existe pas
à Elsenæs de commerce proprement
dit.

Nota - Parler des prix de toute espèce
de comestibles et autres denrées qui
sont infiniment plus élevés à Elsenæs
qu'à Copenhague où tous les marchands
de la première de ces villes s'approvi-
sionnent, ainsi que la plupart des
habitants. Pourquoi?

586

*Etat des droits, des déboursés publics et des impôts municipaux
effectués et payés par la ville marchande d'Elseure pendant l'année 1834. Les
impôts payés à la Chambre du Baillage ne sont pas compris dans ce tableau*

	Droits et impôts royaux		Impôts municipaux et autres impôts publics			
	Argent		Argent		Papier	
	Régulière	St	Régulière	St	Régulière	St
1° Impôts sur les constructions	8714	43	"	"	"	"
2° Droit de rang et d'emploi	1861	8	"	"	"	"
3° Frais de delinquant et libes voyages	"	"	"	"	730	32
4° Impôt de médecin et de Chirurgien	"	"	39	68	"	"
5° Rentes à payer à la banque sur des maisons ou des terres	1953	70	"	"	"	"
6° Les dépenses de la ville :						
	Argent		Papier			
	Régulière	St	Régulière	St		
a Droit de lanternes et de pompes d'incendie	2234	41	"	"		
b Gages des crieurs de nuit	1389	21	"	"		
c Droit de pavage	500	"	"	"		
d Droit de routes	"	"	1203	36		
e autres dépenses ordinaires et extraordinaires	3150	32	"	"		
7° Pour les pauvres	"	"	7373	74	1203	36
8° Ecoles	"	"	"	"	8579	77
9° Accoucheuses	"	"	"	"	1386	64
10° Logement de soldats	"	"	6912	60	"	"
Logement de soldats mariés	"	"	2192	"	"	"
Il faut remarquer que les personnes qui ont des soldats à loger sont tenues de leur payer ce qu'on appelle <u>Service</u> , c. à d. 7 Régd. 3 mark par an par chaque soldat.						
11° Contingent d'incendie pour une année, jusqu'au 1. Octobre 1834	"	"	"	"	4259	17
12° Argent pour le prêtre conformément au receipt du 1. septembre 1817	"	"	1326	16	"	"
Totaux	12529	45	17811	42	16153	84

Cognat		Cognat		Cognat		Cognat	
Cognat		Cognat		Cognat		Cognat	
Cognat		Cognat		Cognat		Cognat	
Cognat		Cognat		Cognat		Cognat	
271	271	271	271	271	271	271	271
272	272	272	272	272	272	272	272
273	273	273	273	273	273	273	273
274	274	274	274	274	274	274	274
275	275	275	275	275	275	275	275
276	276	276	276	276	276	276	276
277	277	277	277	277	277	277	277
278	278	278	278	278	278	278	278
279	279	279	279	279	279	279	279
280	280	280	280	280	280	280	280
281	281	281	281	281	281	281	281
282	282	282	282	282	282	282	282
283	283	283	283	283	283	283	283
284	284	284	284	284	284	284	284
285	285	285	285	285	285	285	285
286	286	286	286	286	286	286	286
287	287	287	287	287	287	287	287
288	288	288	288	288	288	288	288
289	289	289	289	289	289	289	289
290	290	290	290	290	290	290	290
291	291	291	291	291	291	291	291
292	292	292	292	292	292	292	292
293	293	293	293	293	293	293	293
294	294	294	294	294	294	294	294
295	295	295	295	295	295	295	295
296	296	296	296	296	296	296	296
297	297	297	297	297	297	297	297
298	298	298	298	298	298	298	298
299	299	299	299	299	299	299	299
300	300	300	300	300	300	300	300

Compte général

de la caisse d'épargne d'Elbeuse et de ses environs

pour l'année 1832.

537

Recettes

	Argent en		Papier		Argent	
	Reçu	Libré	Reçu	Libré	Reçu	Libré
1. Sur le Compte des intéressés :						
a. suivant le compte pour 1831.....	31797	30299				
b. du 1 ^{er} Janv. au 31 Décembre 1832, on a déposé dans la Caisse.....	15816	49127	47,613	79	42,836	78
2. Le fond de la Caisse d'épargne :						
a. d'après le C ^{te} au 31 Dec ^r 1831.....	3846	3559				
b. Rentes de la Caisse royale :						
au terme du 11 Juin 1832.....	80985	76046				
id id " 11 Dec ^r id.....	88352	85913				
c. pour livres de Compte.....	800	00	1,740	92	1,656	1
Somme totale :			49,354	75	44,492	79

Dépenses.

	Argent en		Papier		Argent	
	Reçu	Libré	Reçu	Libré	Reçu	Libré
1. Payé aux intéressés sur l'argent qu'ils ont déposé dans la Caisse en 1832.....			10,876	16	6346	90
2. On a payé sur le fond de la caisse d'épargne :						
a. Rentes.....	4900	1357				
b. il a été payé aux intéressés au terme du 11 Juin.....	289	82104				
" " " 11 Dec ^r id.....	365	33107				
c. différents frais.....	23987	200	945	4	425	83
3. Le capital actuel sur le compte des intéressés est de 3670743670900						
Des rentes qui n'ont pas été perçues par les intéressés sont placées sur leur compte comme capital, savoir :						
pour le terme du 11 Juin 1832.....	32915	58918				
" " " 11 Dec ^r id.....	43276	57612				
Solde (surplus) de la Caisse d'épargne sur cette somme il y a dans la Caisse royale, qui paye des intérêts sur le Capital de.....	37520	37500				
surplus (solde) de la Caisse.....	3355	202				
Somme totale :	37533	687520	49,354	75	44,492	79

pour l'année 1833.

1. Sur le Compte des intéressés :						
a. suivant le compte pour 1832.....	374996	375900				
b. du 1 ^{er} Janv. au 31 Dec ^r 1833, on a déposé dans la Caisse.....	3325	552912	46,395	4	42,885	9
2. Le fond de la Caisse d'épargne :						
a. d'après le Compte pour 1833.....	3300	1205				
b. Rentes de la Caisse royale :						
au terme du 11 Juin 1832.....	89070	90101				
" " " 11 Dec ^r id.....	96670	90301				
c. pour livres de Compte.....	800	100	1,847	73	1,930	39
Somme totale :			48,242	77	44,815	48

1. Payé aux intéressés sur l'argent qu'ils ont déposé dans la Caisse en 1833.....			10,748	44	4,390	17
2. Il a été payé sur le fond de la Caisse d'épargne :						
a. Rentes.....	1900	72				
b. On a payé aux intéressés au terme du 11 Juin 1833.....	261	44191				
" " " 11 Dec ^r id.....	367	33158				
c. frais divers.....	22276	212	910	83	558	96
3. Les rentes qui n'ont pas été reçues par les intéressés sont placées sur leur compte comme capital, savoir :						
pour le terme du 11 Juin 1833.....	36544	53774				
" " " 11 Dec ^r id.....	35288	57740				
Solde de la Caisse.....	17055	25632	36,523	46	39,866	32
Sur cette somme il y a dans la Caisse royale sur le Capital à 4 1/2 Cent.....	34000	37000				
" " " 3 id.....	25000	25000				
Solde sol. Caisse d'épargne.....	2348	46032				
Somme totale :	36573	79849	48,242	77	44,815	48

Erreurs

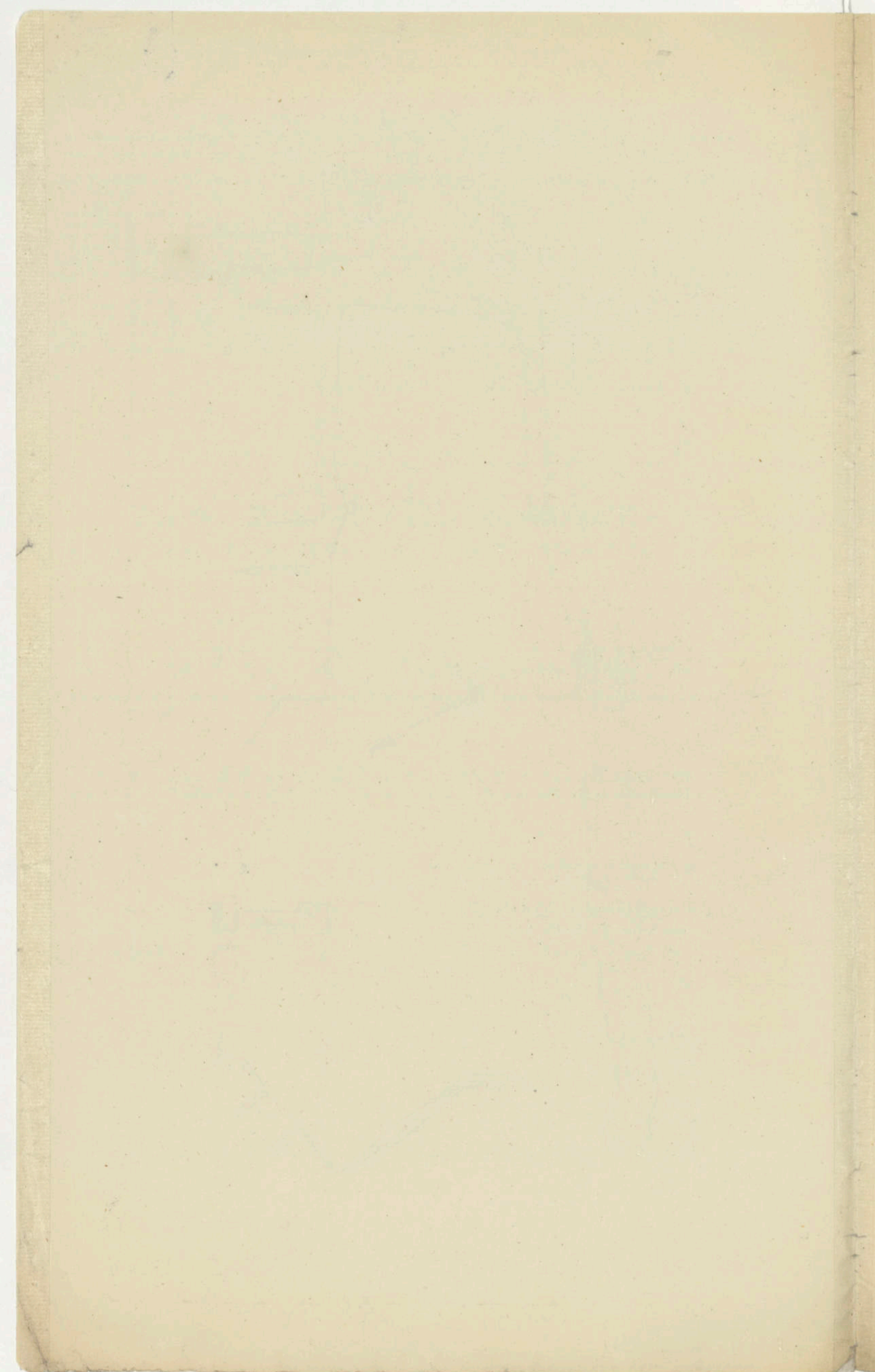
1. Oublié à mettre la prime et la somme à après.
 2. Le Capital actuel sur le Compte des intéressés est de 3510673384900

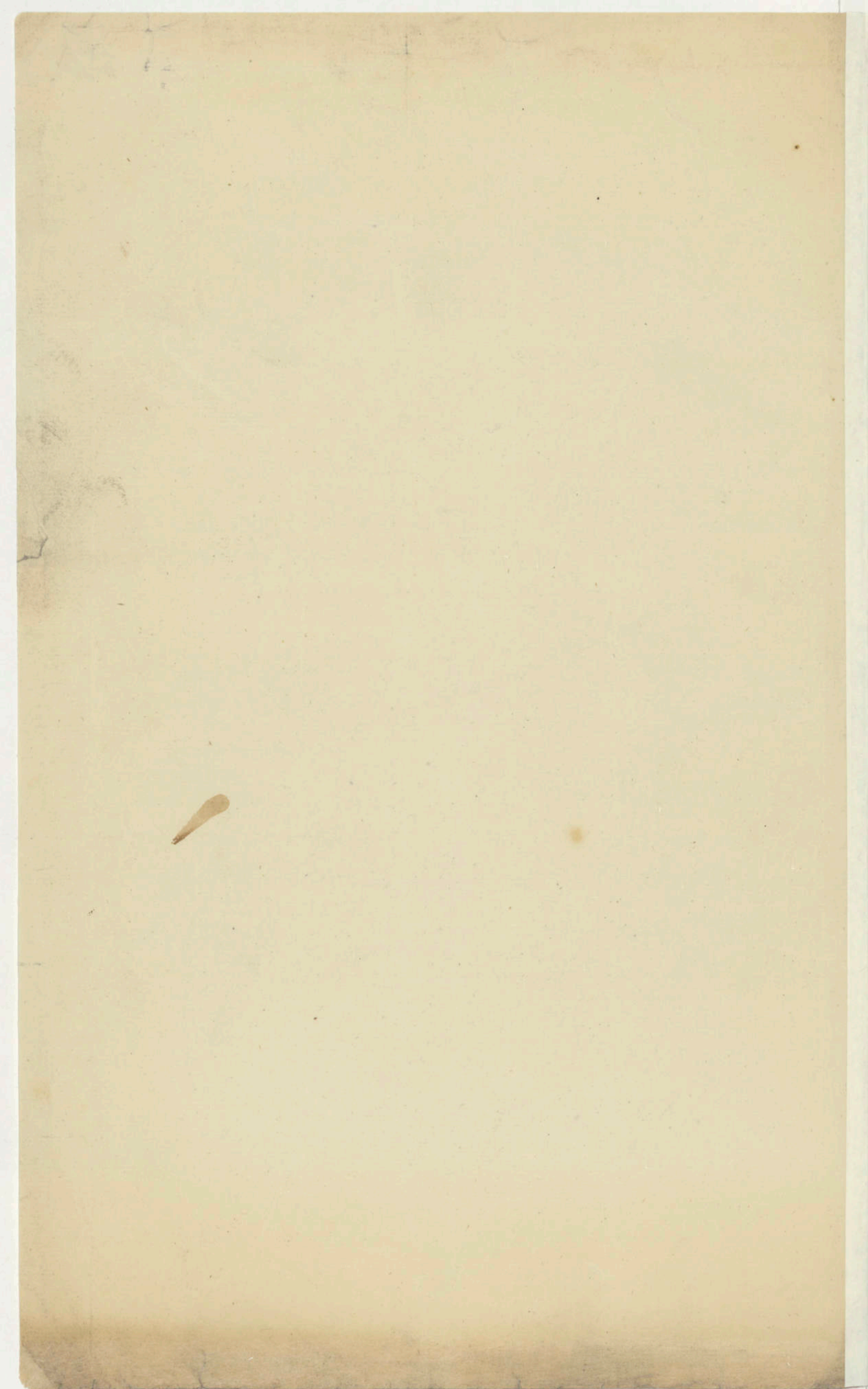
Compte général
de la caisse d'épargne et de prévoyance
pour l'année 1853.

Revenus		Dépenses		Excédent	
Chapitre	Article	Chapitre	Article	Chapitre	Article
I	1	I	1	II	1
	2		2		2
	3		3		3
	4		4		4
II	5	II	5	III	5
	6		6		6
	7		7		7
	8		8		8
III	9	III	9	IV	9
	10		10		10
	11		11		11
	12		12		12
IV	13	IV	13	V	13
	14		14		14
	15		15		15
	16		16		16
V	17	V	17	VI	17
	18		18		18
	19		19		19
	20		20		20
VI	21	VI	21	VII	21
	22		22		22
	23		23		23
	24		24		24
VII	25	VII	25	VIII	25
	26		26		26
	27		27		27
	28		28		28
VIII	29	VIII	29	IX	29
	30		30		30
	31		31		31
	32		32		32
IX	33	IX	33	X	33
	34		34		34
	35		35		35
	36		36		36
X	37	X	37	XI	37
	38		38		38
	39		39		39
	40		40		40
XI	41	XI	41	XII	41
	42		42		42
	43		43		43
	44		44		44
XII	45	XII	45	XIII	45
	46		46		46
	47		47		47
	48		48		48
XIII	49	XIII	49	XIV	49
	50		50		50
	51		51		51
	52		52		52
XIV	53	XIV	53	XV	53
	54		54		54
	55		55		55
	56		56		56
XV	57	XV	57	XVI	57
	58		58		58
	59		59		59
	60		60		60
XVI	61	XVI	61	XVII	61
	62		62		62
	63		63		63
	64		64		64
XVII	65	XVII	65	XVIII	65
	66		66		66
	67		67		67
	68		68		68
XVIII	69	XVIII	69	XIX	69
	70		70		70
	71		71		71
	72		72		72
XIX	73	XIX	73	XX	73
	74		74		74
	75		75		75
	76		76		76
XX	77	XX	77	XXI	77
	78		78		78
	79		79		79
	80		80		80
XXI	81	XXI	81	XXII	81
	82		82		82
	83		83		83
	84		84		84
XXII	85	XXII	85	XXIII	85
	86		86		86
	87		87		87
	88		88		88
XXIII	89	XXIII	89	XXIV	89
	90		90		90
	91		91		91
	92		92		92
XXIV	93	XXIV	93	XXV	93
	94		94		94
	95		95		95
	96		96		96
XXV	97	XXV	97	XXVI	97
	98		98		98
	99		99		99
	100		100		100

Tout ce qui est en italique
est à la charge de la caisse.

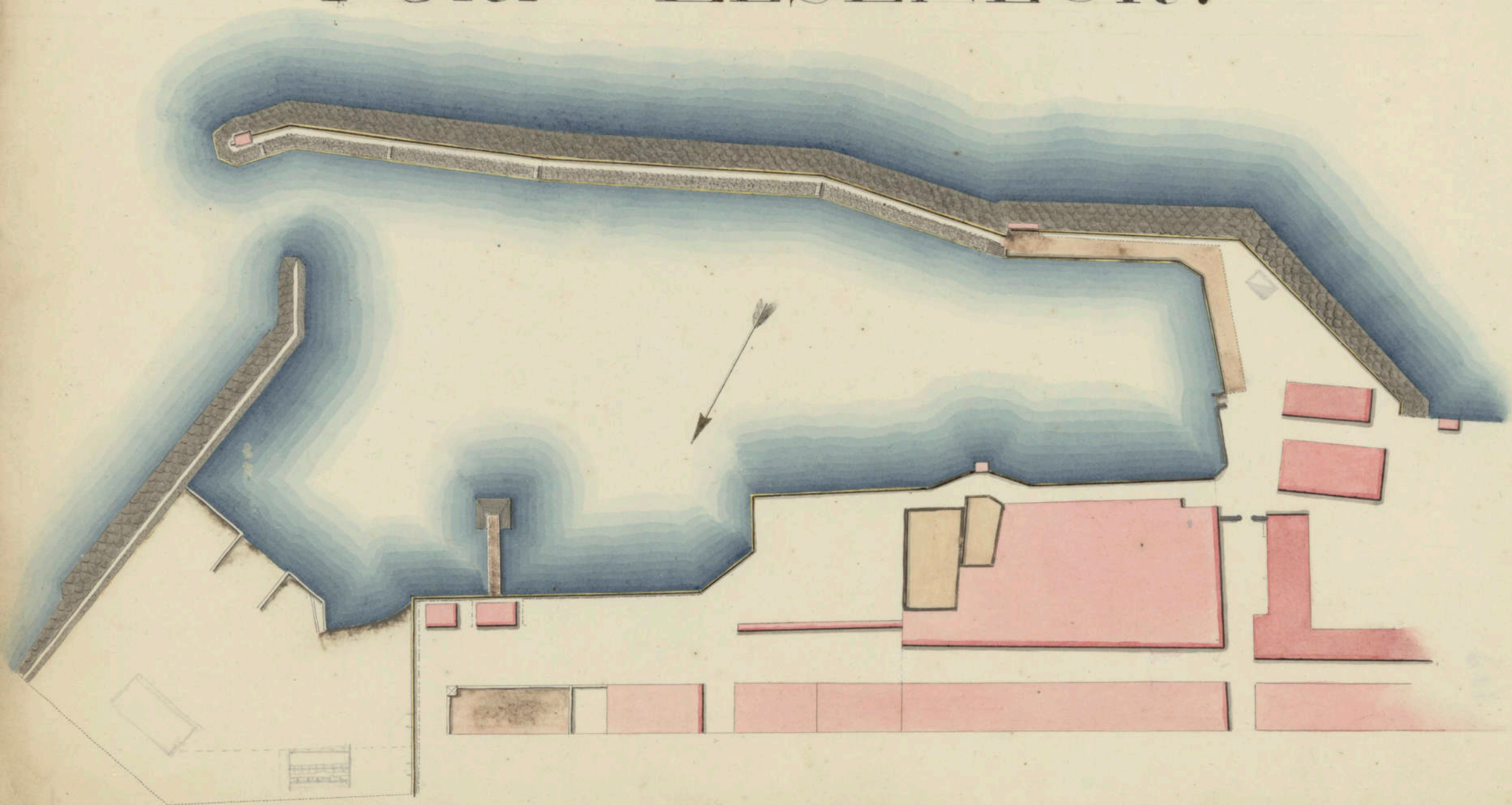






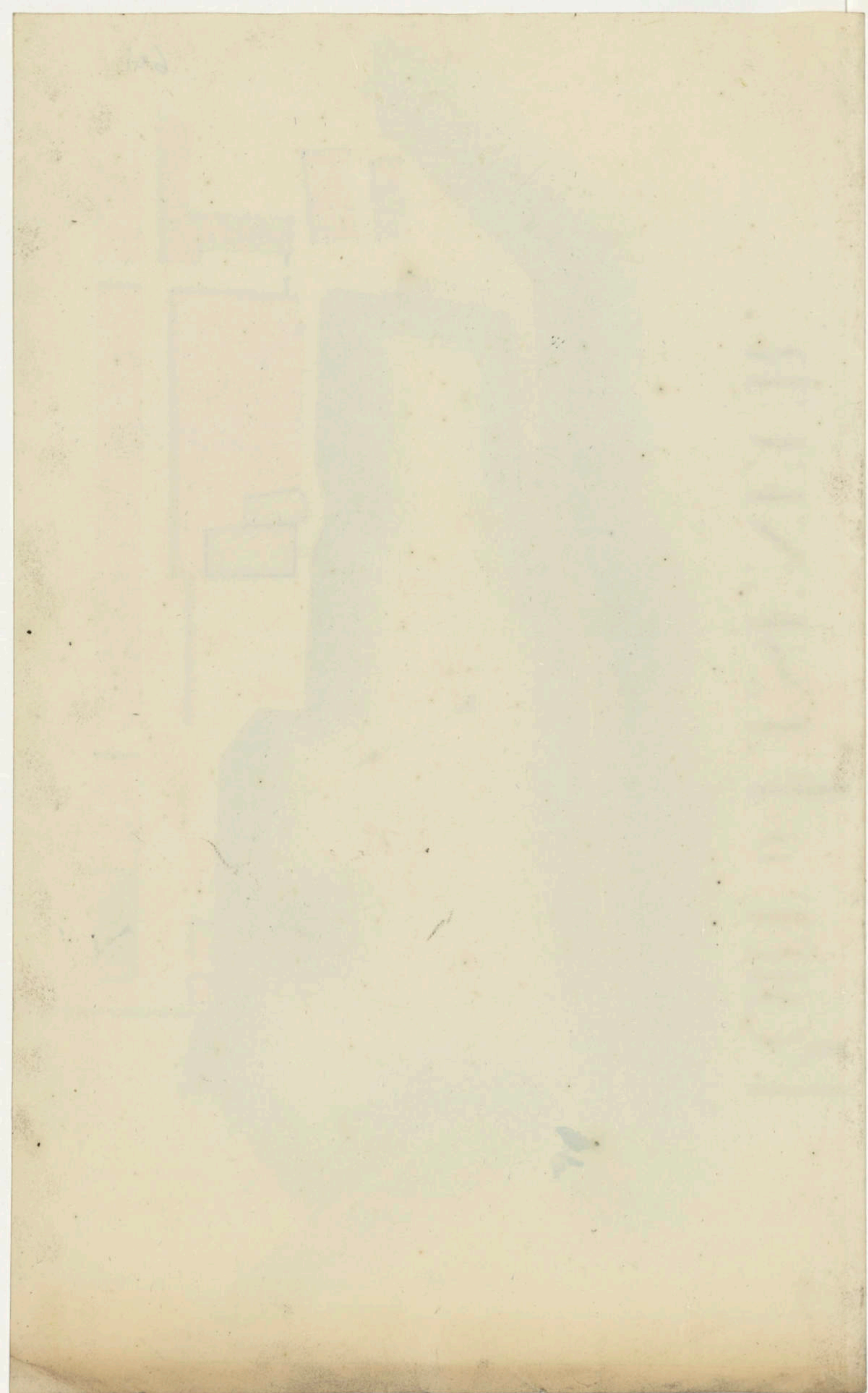
PORT D'ELSENEUR.

600



БОГАТЫРСТВО





Flekkefford 15 Janvier 1839

Recevez & dépenses de la ville de
Flekkefford pendant l'année 1838 607

Monsieur

J'ai l'honneur de vous accuser réception
de votre lettre du 18 Sept^{bre} dernier.
Vous me demandez de vous envoyer ~~par~~ empreinte
de sceau de Flekkefford. Cette ville, monsieur,
n'a point de sceau, ni d'armes, n'ayant pas
son propre administration, mais dépendant
de la ville de Christiansand.

Les comptes annuels des recettes & dépenses de Flekkefford
dont vous desirez une copie, j'ai l'honneur
de vous l'envoyer ci-joint.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre
très humble, très
obéissant serviteur
Anders Ben



A Monsieur
Monsieur de la Raquette
Consul de France en
Copenhague -

Handwritten text at the top of the page, possibly a title or header.

605

Handwritten text, likely a date or reference number.

Main body of handwritten text, consisting of several lines of cursive script.



6

Handwritten text at the bottom of the page, possibly a signature or footer.

copie du compte

des

603

Revenues & dépenses de la ville de
Flenkipp pendant l'année 1838.

Revenues :

Fare des prisons	frs 4000.
d'école	600
d'incendie & de garde de nuit	600
du sage femme	100
de salaires de l'agent de police	150
des maîtres d'orgue	300
dépenses éventuelles	385
contribution à la ville de Christiansand	500

Total frs 6655.

au 31^r Decr 1827, qui

sont reportés sur les habitants qui ne
sont pas jugés pauvres

Anders Bør

1871

1872

1873

1874

particuliers

A Monsieur

Monsieur de la Raquette

Consul de France en Norvège

Saudefjord le 1 Oct^r. 1838. ~

605

Monsieur,

Conformément à votre très-honorable lettre du 10 Sept^r, je
rennes aujourd'hui mes états de recettes et dépenses pour le 3^m
trimestre à M^r. Hoshjor à Christiania. —

Ci-inclus vous trouverez, Monsieur, une empreinte des
sceaux de Laurvig & Saudefjord, qui ne contiennent pas d'armes,
mais un hêtre, dont on ne trouve pas de bois en Norvège, que
dans le comté de Laurvig. —

Les recettes et dépenses de la ville de Saudefjord ont été:

En 1836
Recettes Sp^r. 1629 = 73 Dépenses Sp^r. 1414 91. —

En 1837. —
Recettes Sp^r. 1625 = 38 Dépenses Sp^r. 1410 = 38.

En espoir, Monsieur, que vous avez trouvé votre famille en bon
santé, j'ai l'honneur de me signer avec beaucoup de considération

A Monsieur
Monsieur De la Poquette
Consul etc
Paris. —

Votre bien dévoué serviteur
Niels Fr^r D^r H. Hauff



Wm. Lloyd Garrison

Dear Sir,

I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 10th inst. in relation to the proposed publication of a new edition of the "Liberator." I am very glad to hear that you are contemplating such a project, and I am sure it will be a most valuable addition to the literature of the cause. I have no objection to your using the name of the "Liberator" in connection with the new edition, and I am sure it will be a great help to you. I am, Sir, very respectfully,
Yours for the Cause,
Wm. Lloyd Garrison

Wm. Lloyd Garrison

Wm. Lloyd Garrison

Wm. Lloyd Garrison

Wm. Lloyd Garrison

Wm. Lloyd Garrison

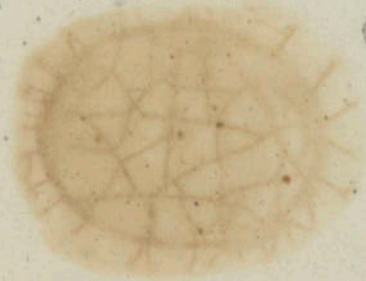
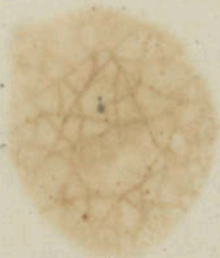


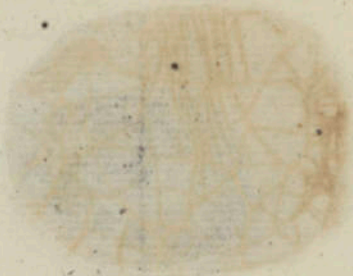
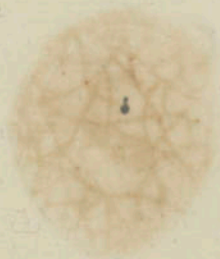
Handwritten text, likely a signature or name, written in cursive script. The text is oriented vertically and appears to be a name, possibly "John D. Smith".

et Monsieur

Monsieur De la Roquette
Consul Gen.
Particulière
Paris

607





Gymnase - Kloster y Lhem
le 29 Decemb. 1838.

Il aura été mon devoir depuis depuis long
temps de vous envoyer les comptes en recettes et
en dépenses de la Ville de Lhem pour 1836 & 37
ainsi que une empreinte du plan de la Ville
et de ses rues, j'ai eu le pouvoir pour qu'à
la moitié, c'est à dire les comptes pour 1837.

Vous trouverez alors ici en Extrait de:

1.	Compte de la caisse commune de la Ville
2.	des Travaux
3.	de l'Eglise
4.	des Rues
5.	des Sermones à l'édification
6.	de l'école
7.	des lanternes

et si vous le souhaitez si vous en procurez des
extraits égaux pour cette année.

Les figures dans le second signifient:

1. Les deux arbres sont 2 grands sapins plantés
sur les frontières de la ville, et à présent



il n'en reste qu'une qui est sur la route a
Loprin, une des promenades favorites dont l'époux.

2 Les deux freres a coté des arbres sont des
puces de toi dont on se serve pour aller sur

Dans la longue roquerie ils s'appellent
"Mie" et il est presque sans doute que la
ville d'Orléans est la source de cet aspect de
soulie.

3 Le baton au milieu est dressé pour
se tenir debout.
Pour former état en en détachant

Cet aspect, quoique court, est de vous
entendre.

Monseigneur l'apostrophe de
mes sentiments respectueux

Mme l'appeler

et se nomme le porteur de votre franchise
Les figures dans le dessin
Les deux autres sont à gauche et à droite
sur les figures de la ville.



608

82

St. Petersburg le 20 Sept. 1838

610

Monsieur !

Mon silence a été excusé par mon absence pendant 4 semaines. - J'ai reçu par le courrier de samedi, votre honneur de 10 roubles, et observe votre départ pour la France et que Mr. Hostkiv vous salue pendant votre absence. -

J'aurai le plaisir de vous envoyer entre Mr. Hostkiv dans peu de jours l'empanche de la ville de Lhins aussi que son compte en recette et en dépenses de la ville pour 1837 mais le "Requisit" pour 1836 est à présent chez le Département de la Revision et je doute dans pouvoir procurer un extrait ou copie. - Maintenant je l'espérerai. -

Recevez Monsieur! d'assurance de mon estime parfaite et en vous souhaitant un voyage agréable, je me recommande comme

Votre serviteur obéi

Hausbappeler

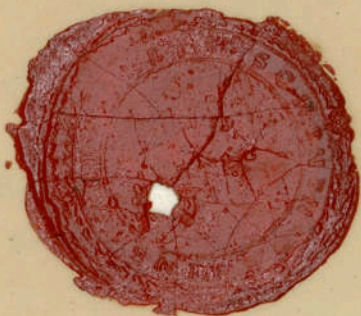
Monsieur De la Roquette
Chevalier, Consul General
de France

f.

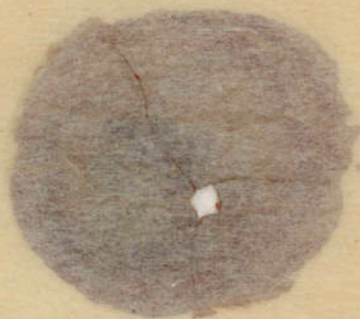
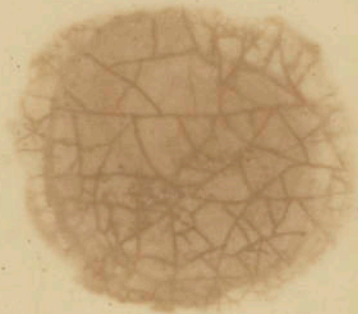
Christonia



612



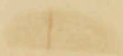
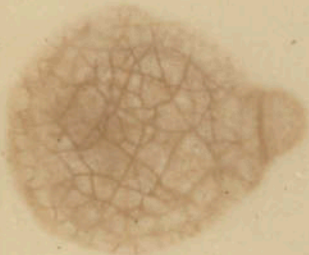
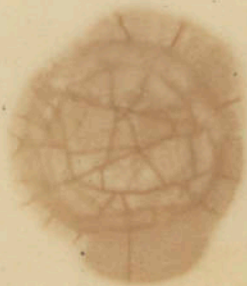
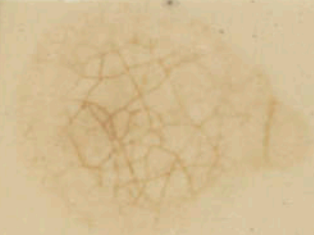
512



613



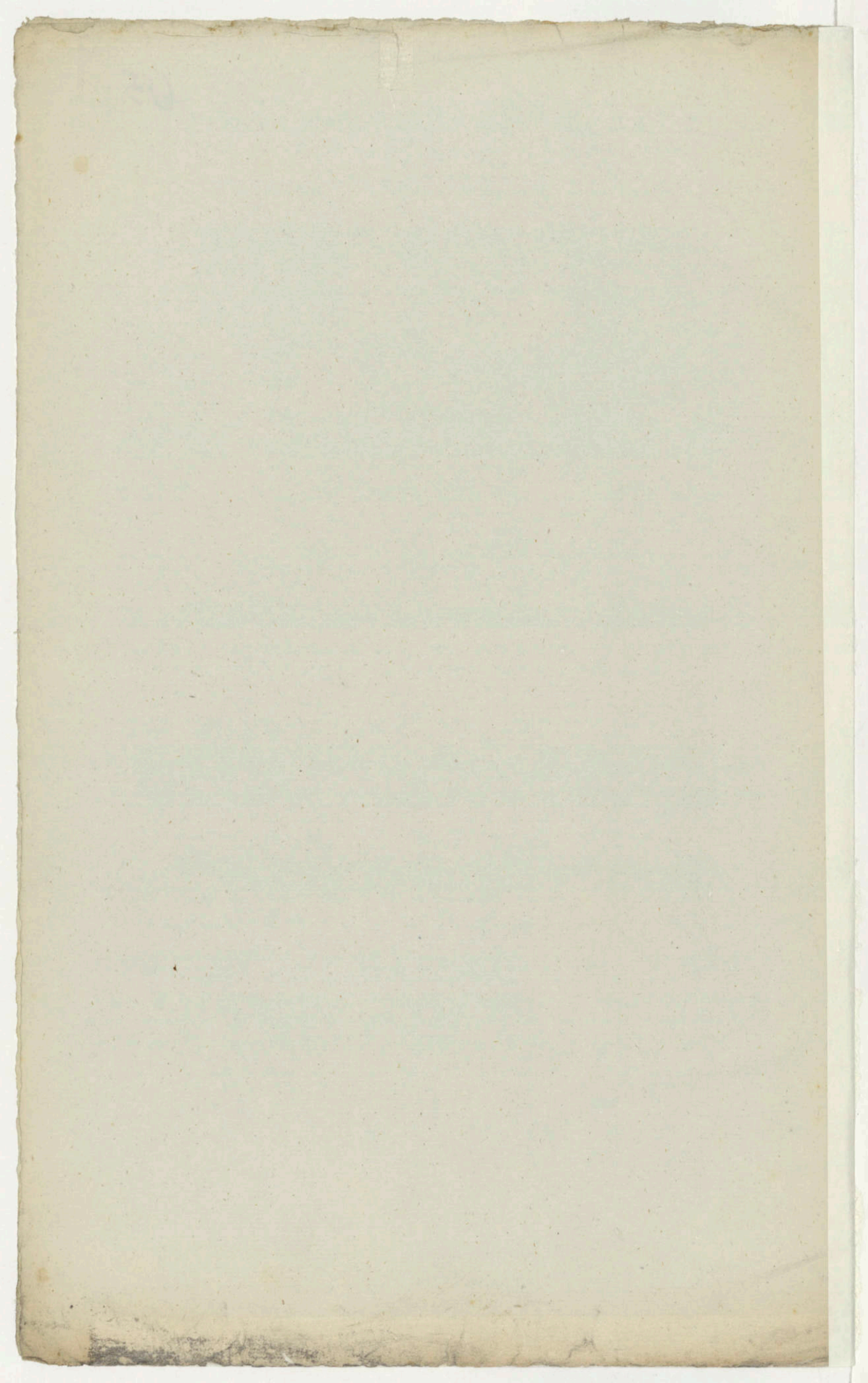
513



1
Maranger

614





Strasbourg 12 novembre 1852

656

Monsieur de la Roquette Bureau de France

En réponse de votre très estimée
lettre du 19 Sept^r D^e, j'ai l'honneur de
vous envoyer ci-joint les renseignements
désirés concernant l'école latine de cette
ville. A l'égard des écoles publiques
elles sont dans un misérable état, mais
dans ce moment on travaille d'en fonder
de nouvelles. Dans cette ville il y a
3 écoles bourgeoises pour des garçons qui contiennent
30 à 35 élèves chaque. Parmi les filles
il existe plusieurs.

J'ai l'honneur d'être avec la
considération la plus distinguée

Votre très humble serviteur

J. M. Rousselle.



Handwritten text in cursive script, likely a letter or document, running vertically down the right side of the page.

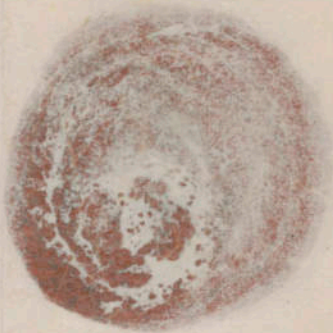
Monsieur
Monsieur de la Roquette
Cour de Peunes.

Handwritten text in cursive script, likely a letter or document, running vertically down the left side of the page.





617



Erondhjem - Norwège

618



George - 1800

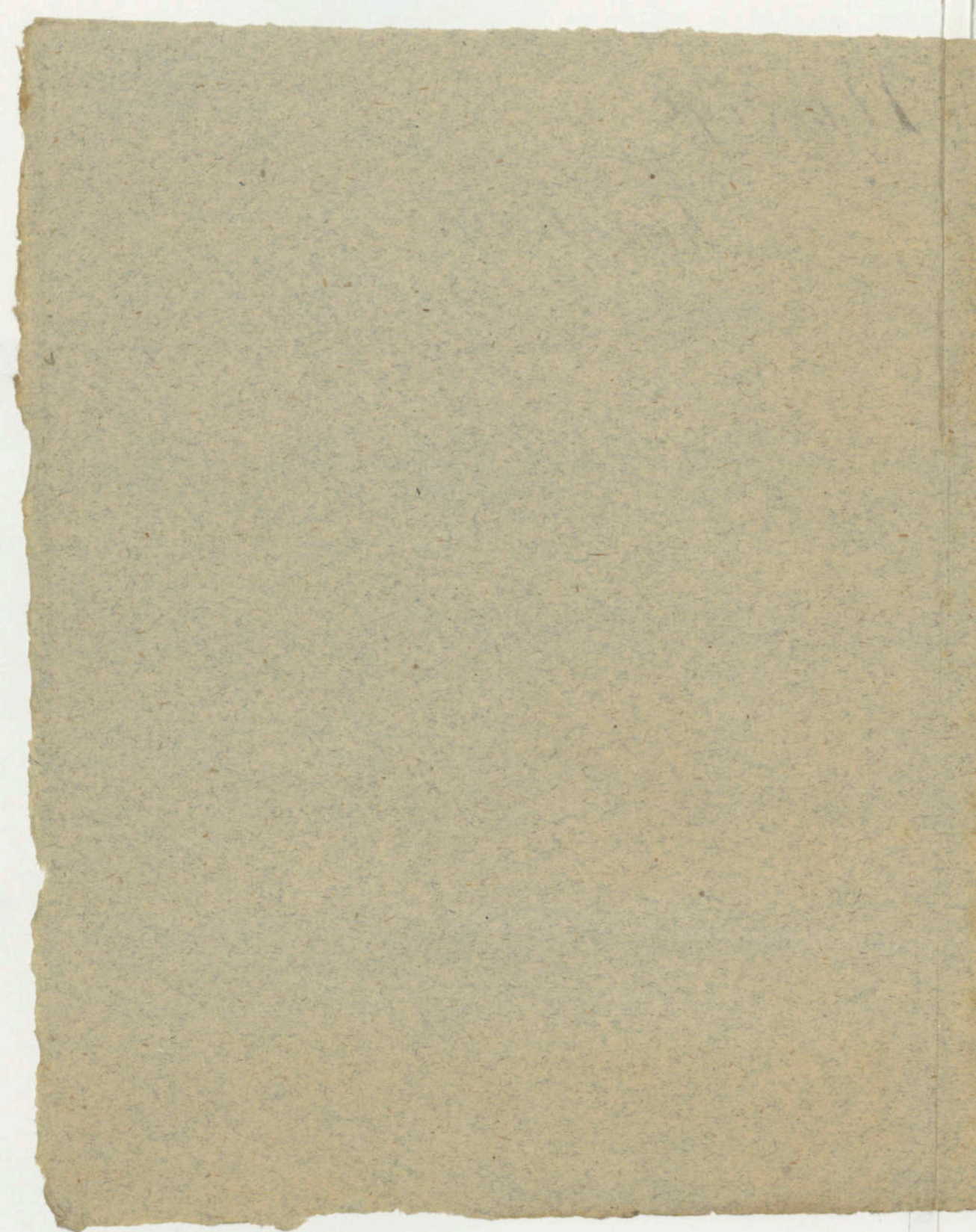


113

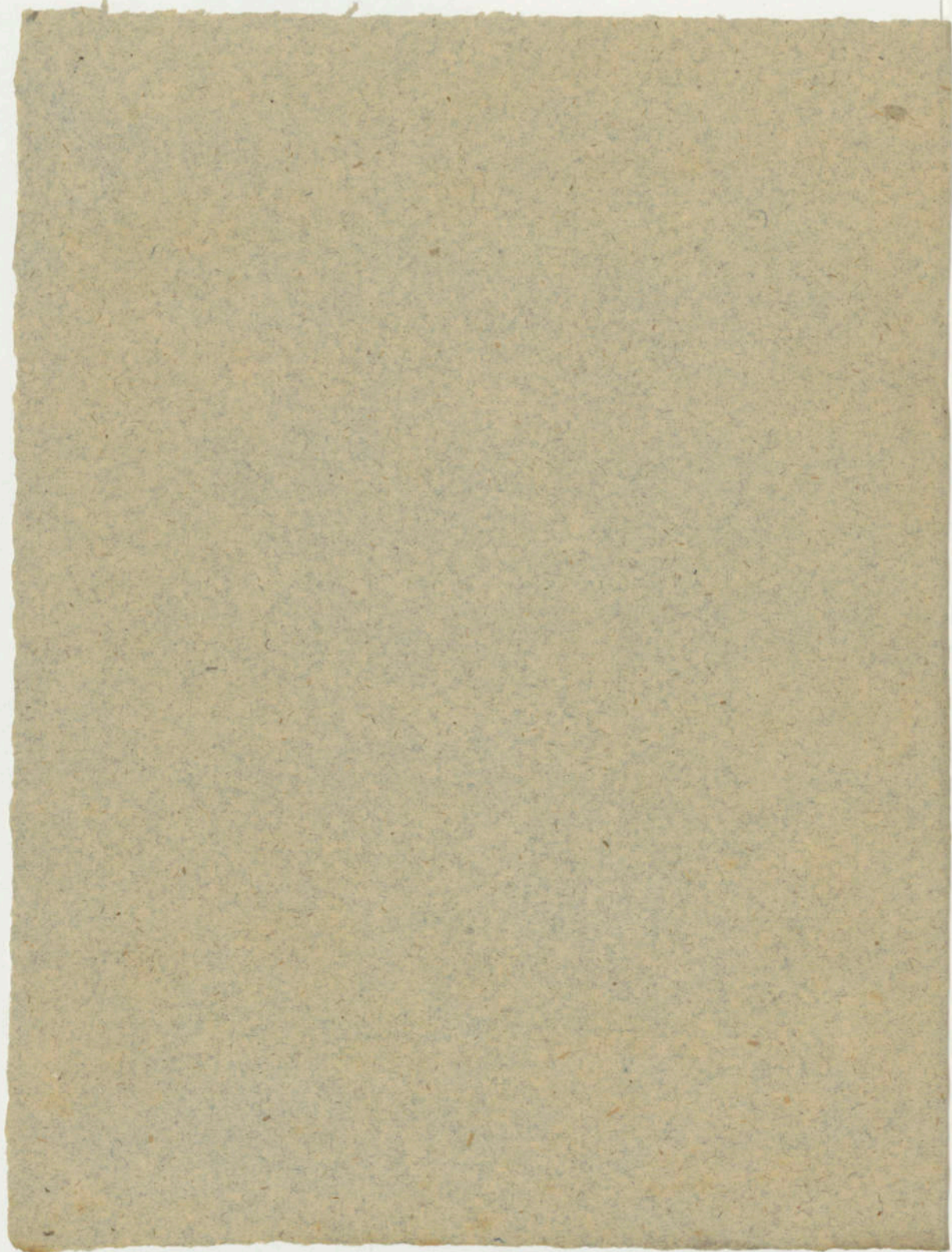
Norvège

620

Fondhiem



621



Christiania le 16 Août 1838

622

Messieurs

J'ai lu comme vous dans le Journal de Débats le prétendu compte rendu de ce qui s'est passé à Trondhjem pendant le séjour que j'ai fait dans cette ville avec les membres de la Commission scientifique chargée de la noble mission d'explorer le Spitzberg et les parties septentrionales de la Scandinavie. Comme vous ^{je m'empresse de vous} le trouvez cet exposé malheureusement reproduit dans la gazette Suédoise ^{du 9 Août 1838 N: 32} ~~Spregel~~ ^{aussi} ~~et~~ ^{évidente} qu'il est in convenant; et puis que ^{en appeler à mes souvenirs et que vous m'avez} ~~vous m'avez~~ ~~mon~~ témoignage je n'hésite pas à déclarer ici qu'il est complètement contraire à la vérité. Quel en est l'auteur? ~~Je ne saurais~~ ^{Je ne saurais} de cette ~~fantasie~~ ^{phantasmagorie}, je ne saurais l'imaginer. Mais comme il parle d'une illumination générale de la ville de Trondhjem à une époque de l'année pendant laquelle la nuit était aussi claire que le jour ^{en pendant la quelle} ^{aurait-il pu s'en faire} par conséquent toute illumination ~~serait~~ ^{impossible}, je dois supposer qu'il ne se trouvoit pas, ou plutôt qu'il n'est jamais allé à Trondhjem. Quel qu'il soit au surplus, ce n'est certainement pas un ami des Français; et je ne puis me rendre raison des motifs qui l'ont déterminé à écrire tant de balivernes et de fanfaronades absurdes qui ne ^{doivent exciter} ~~meritent~~ d'autre sentiment que la pitié. Je suis ainsi les rédacteurs d'une gazette aussi estimable que le Journal de Débats de s'être laissés ainsi mystifier, et d'avoir permis l'insertion dans leur feuille d'un article non seulement mensonger; mais qui présenterait notre caractère national sous de fausses couleurs, si quelque phrase d'un anonyme pourvions exercer la moindre influence sur des esprits réfléchis qui ne connaissent pas personnellement le Français.

A Messieurs les Rédacteurs de Constitutionnelle à Christiania



Avant d'avoir lu le Constitutionnelle j'avais prévenu vos desir
en écrivant ^{au rédacteur} au Journal des débats pour lui faire connaître avec
franchise la vérité, ainsi que mon opinion sur l'article qui vous
a si justement blâmé, et je me plais à croire qu'il aura égard à
mes observations.

La meilleure réfutation des graves erreurs rapportées par le
journaliste français en, ce me semble le simple récit des faits
qu'il a dénaturés.

Jedini arrivé à Trondhjem, comme vous le savez, avec la
Corvette française la Recherche. Dès qu'il a été informé qu'elle
était en vue j'ai cru devoir aller au devant d'elle avec deux bateaux
dans lesquels M. Garmann, mon vice Consul, ainsi que tous les
membres de l'expédition qui se trouvaient à Trondhjem, norvégiens
suédois et danois, ont bien voulu se réunir à moi. Un troisième
bateau nous accompagnait avec une vingtaine de musiciens de
la garnison que M. le Général Hegermann, chef de brigade
d'infanterie de Trondhjem et commandant militaire de cette
place avait eu l'extrême bonté de mettre à ma disposition; et
qui jouaient alternativement, suivant le desir que j'en avais
exprimé, les airs nationaux de Norvège et de France. L'un de
ces bateaux, celui que je montais, avait au haut de son mat
le pavillon tricolore, mais le pavillon tricolore seul. Après
avoir jeté l'ancre, la Corvette a salué la forteresse de Memmelhusen
de 25 coups de canon qui lui ont été rendus coup pour coup,
suivant l'usage. Rendus à terre j'ai présenté immédiatement
M. Gaymand et le commandant de la Corvette à M. le Lieutenant
Ritter, à M. le Général Hegermann et à quelques autres autorités
supérieures. J'ai reçu l'hospitalité dans un banquet improvisé pour
les membres de la Commission française et étrangers, le commandant
de la Corvette, ceux des officiers qui n'étaient point indispensables
à bord, ainsi que mon Vice Consul. Le lendemain, c'est en corps
que nous avons visité ^{M. le Recteur Bugge, Président de la société des Sciences, M. le Stiff, notaire} M. le Recteur Bugge, Président de la société des Sciences, M. le Stiff, notaire
Kaurin, et

M. l'Amiral Müllers, momentanément en ville, et qui a
bien voulu donner, avec son extrême obligeance ordinaire, sur la
navigation du Nordland et du Finmark que peu de marins
connaissent aussi bien qu lui, tous les renseignements que le
commandant de la Recherche a désirés. M. le Stiftamtman
avait déjà donné un grand dîner à tous les membres de la commission
qui se trouvaient à Trondhjem; après l'arrivée de la Corvette,
il en a donné ~~un~~ un second dans lequel nous étions tous invités.
M. le Général Hegermann, M. le Ruten Bugge, M. le
V. Consul Garmann et plusieurs autres en ont fait autant.
Je dois le dire avec vérité chaque jour a été un jour de fête.
Il est impossible d'avoir été accueilli avec plus de prévenance
et de cordialité ^{par les autorités et les habitants de Trondhjem. Ils ont tous l'impression de} que nous l'avons été. ~~Le souvenir de cette~~
~~bonne réception qui dépend pour moi de leur~~
amiable et affectueuse réception ne s'effacera jamais de ma
mémoire, pas plus que de celle de mes compatriotes.

Voilà, Monsieur, les faits tels qu'ils se sont passés; tout ce qui
y a ajouté en faux, ~~ou~~ n'a pu être rêvé que par une imagination
en délire, et ne mérite par une spéciale et sérieuse réfutation.

J'ai l'honneur de vous offrir, Messieurs, l'assurance
de ma considération très distinguée

de la Roquette,
Comte de Franck en Norvège.

Norvège

Trondhiem

629

Trondhiem gamle Hads Seigl
(Danske. Magasin t. V P. 353)

Handwritten text, likely a signature or name, written in cursive script. The text is oriented vertically and appears to be a name, possibly "Handwritten" or "Handwritten".

S P E G E L N.

N:o 32. Torsdagen

den 9 Augusti 1838.

Denna Tidning utkommer hvarje Torsdagsmorn, och kostar, för inhemmande år, 3 Rdr Bco, hvilka erläggas, i Landsorterna, å Postkontoren, i Stockholm i Lundegwist & Comp. Bokläda, der tidningen hemtas. Brev mottagas genom Posten eller å Boklädan, under adress: Redaktionens af Tidningen Spegeln, Stockholm.

Stockholm. H. M. Konungens hellsa är nu så fullständigt återvunnen, att inga äfventyrliga följder befäras, hvilket närmare inhämtas af följande officiella Läkarebulletin: "J går e. m., på 31:sta dygnet efter det olyckliga fallet, gjorde H. M. Konungen sin första utfart i wagn, utan att Hans Maj:ts derwid rönt något lidande i den skadade axeln. Då Hans Maj:ts hellsa äfwen i öfrigt fortisar att wara efter önskan, äger man full anledning hoppas, att, med iakttagande af nödig försigtighet och förbandets bibehållande ännu någon tid, inga swära olägenheter skola wara att befara af den wäda till lif och lemmar, som wid olyckshändelsen den 6 sista Juli hotade vår älskade Monarks dyrbara Person.

Er. af Edholm."

= H. M. Drottningen bewistade i Söndags en större middag hos D. R. H. Kronprinsen och Kronprinsessan på Drottningholm.

= H. M. Drottningen gaf i Måndags en större middag på Rosendal, hwilken af D. R. H. Kronprinsen och Kronprinsessan bewistades.

= H. R. H. Kronprinsen har under den förflutna weckan behagat personligen besöka de här garnisonerande landregementerna i deras kaserner, nämligen Lifregementets Grenadiercorps och ena bataljonen af Upplands Regemente i Norra Kasernen på Ladugårdslandet och förra Brandelska säckerbruket wid Tyssbagarbergen och den andra Upplandsbataljonen i Södra Kasernen på Södermalin. H. R. H. har liksom tagit personlig kännedom om Cerasimersordens-lasarettet och derwarande sjukwårdsanstalter samt besett samtliga sjukfälarne derstädes. Wid dessa besök war t. f. Öfverståthållaren följaktig.

= Arméens Fullmäktige komma nästa år att hålla en ertima sammankomst för att öfwerlägga och besluta om nedsättning i rentan för lån från Arméens Pensionskassa samt Enke- och Pupillkassa, mot inteckning i fast egendom.

= Ett nytt kronångsfartyg, om 14 hästars kraft, kommer att byggas för Carlskrona stations räknung. Det skall användas till större transporter emellan

stationernas särskilda etablissementer och till öfning i behandlingen af dylika fartyg.

= Friherre Berzelius har blifwit utnämnd till Riddare af Preussiska Röda Ordsorden i 2:dra klassen.

= Den i föreg. Nr omnämnda Naturalhistoriska Föreningen i Dalarne har till Ordförande walt Professor Gessström, till Skattmästare Brulspatronen E. P. Bergsten och till Sekreterare Håradshöfding Kroningswård, bekant genom sina geologiska och naturhistoriska skrifter.

= Chefen för Topografiska Corpsen har fått befallning att afresa till Skåne i och för den förbindelse emellan de Swenska och Danska Topografiska arbeten, som der förberäwes och hwarmed Swenska och Danska Topografiofficerare äro sysselsatta. Något följande år kommer det öfwer Sverige uppmätta triangelnätet att från Weerland utwidgas till Kongsvinger och derigenom förenas med den Norska triangelnätningen, så att de tre astronomiska hufvudpunkterna i Skandinavien — Stockholm, Christiania och Köpenhamn — äfwen blifwa trigonometriskt förenade. Öfwer Finland är det Swenska triangelnätet redan förbundet med det Rykska, som sträcker sig från Torneå genom Finland kring Östersjön till Lithauen; ett annat från Atlantiska hafwet öfwer Tyskland till det Adriatiska, förenar detta med det Danska och Franska. Ludamålet härmed är icke blott att lemna grunder och kontroller för karteuerken öfwer samtliga länderna inom Europa, utan äfwen att, genom längre latitnds- och longitudsbågars mätning, med möjligaste riktighet till siffran bestämma jordklotets figur, hwarwid de i sednare tider frambragta instrumenternas fulländning medgifwa en noggrannhet, som förut icke warit att påräkna.

= En del af Stadens häkten har besöfts af den nye t. f. Öfverståthållaren, som berättas ära granstika de öfriga på samma sätt.

= Öfverståthållaren har nu till flockan 11 på af-tonen utsträckt medgifwandet för Hufvudstadens inwånare att wistas ute på gator och allmänna promenader utan erinran af patruller och polisbetjening.



= Ett annat blad har uppgifvit, att rapport om Hr Crusenstolpes förflyttning till Warholms fästning icke ännu siffl. Söndag hade ingått till Fångsthyrellen. Vi hafwa ej haft tillfälle att närmare undersöka denna omständighet, men ej heller sett någon upplysning deröfwer i det officiella bladet. Under tiden berättas att både Hr Crusenstolpe och hans Fru bewakas af en artillerist hwar gång de tråda utom fängelsets murar på fästningsgården, att all gemenskap med främmande är dem afsturen, och att det till och med i Kommandantens närvaro ej medgifwes någon att samtala med dem. Dessa uppgifter, ingenstädes motsagda, hafwa förfäffat större uppmärksamhet än annars skulle warin händelsen, åt wi så uttryck af Hr Georg Swederus i hans nyligen utgifna bok med den Crusenstolpska titeln "Grällningar och Förhållanden" men den Swederiska bititeln, "efter den 19 Juni", och som redan torde vara så allmänt bekant som Författaren läse önskat. Bland annat, som i denna bok insinueras om Hr Crusenstolpe, är nämligen äfwen, att "siffla hans nu påkomna ömhet för hans aktningwärda Fru, ger honom ett såkert medel i händerna att från sitt fängelse utända öfwer sitt gamla fädernesland och dess individer all den "moraliska styggelse, som kan södas i ett wilselede "menniskohjerta", och vidare att fangen redan nu är högst farlig, men måste bli det ännu mera, när han åter slipper ut ur sitt fängelse. Den förra af dessa förespeglingar innebär att Fruen skulle tjena Hr Crusenstolpe till budbärarinna för hwad han kunde skrifwa under sin fångenskap och den wore högst ändamålsenlig att, under en regim som wille lyfna dertill och handla derefter, inskränka fångens belägenhet ännu ytterligare; den sednare åter . . . men derom må Hr Swederus afgöra med sitt eget samwete. Han låter, i förening med dessa och andra dylika insinuationer, förstå någonting om sitt mod att framställa dem, och wi ha äfwen hört mången medgifwa att icke så ringa af denna egenkap erfordras, för att på sådant sätt yttra sig öfwer en så inskrädd fänge.

Detta är hwad wi hört. För egen del uppfördeas denna artikels författare, af sanning och pligt, att här tillägga några ord desutom. Han wet nämligen ättfulligt mer om Hr Crusenstolpes karakter, än Hr Swederus troligen kan weta; han äger derom all den kännedom, som gemensamhet i födelseort, uppfostningsställe och tjenstemannastudier, jemte bekantskap från ungdomen och wänkskapligt omgånge sedermera, möjligen kunna förskaffa. I grund af denna kännedom anser han sig uppfordrad till den offentliga förklaringen, öfwer åtminstone en af Hr Swederi insinuationer eller den om Hr Crusenstolpes "nu påkomna ömhet för sin Fru": att Hr Crusenstolpe aldrig upphört att erkänna detta verkliga "aktningwärda" fruntimmer för sin sannaste wän, för ett ideal af qwinna och maka, och att han alltid omtalat

hennes egenskaper med den synbara rörelse, som endast en sann tillgifwenhet kan röja. Mot dessa ömsesidiga känslor och åsigtter stranda lätt alla små försök att utifrån förgifta de husliga förhållanden, som ännu utgöra statsfångens tröst i hans enslighet.

= Första Årsweberättelserna från Länen till Statskontoret omsformala utsigterna för sådesförden, såsom lofwande i Malmöhus, Christianstads, Blekinge, Calmare, Kronobergs och Westernorrlands Län; tämligen lofwande eller goda i Hallands, Jönköpings, Elfsborgs, Nerikes, Stora Kopparbergs, Jemtlands och Westerbottens Län;

någorlunda i Götheborgs och Bohus Län, Skaraborgs, Wermlands, Gefleborgs och Norrbottens Län;

någorlunda, hwad höfsädet angår, men swaga i anseende till wärsädet, i Upsala, Westmanlands och Gottlands Län;

swaga i Stockholms, Ödermanlands och Östergöthlands Län.

Höfsörden wisade sig lofwande i Christianstads, Blekinge och Westernorrlands Län;

tämligen god i Malmöhus, Hallands, Jönköpings, Calmare, Westmanlands, Upsala, Gefleborgs och Stora Kopparbergs Län;

mindre god i Kronobergs, Götheborgs och Bohus Län, Elfsborgs, Skaraborgs, Wermlands, Nerikes, Jemtlands, Westerbottens, Norrbottens och Gottlands Län;

swag i Stockholms och Ödermanlands Län;

ganska swag i Östergöthlands Län.

Om likwäl en del af de berättelser, hwarifrån dessa omdömen äro hemtade, blifwit afgifna redan i medlet af Juli och några till och med förut; men betydlig nederbord och i öfrigt för wettligheten tjenlig waderlek inträffat sedermera, så tros att utsigterna för årswebereten på de flesta orter betydligt förbättras och nu mera egentligen bero på godt bergningswäder. Wi ha redan hört landhushållare söka skäl i dessa uppgifter mot en förmodad minskning i brännwinsbränningstiden. Ännu uppgifwes likwäl spannmålspriset nog högt från de flesta ställen, emot priset på brännwin, för att genom wißförhållandet tydligen röja den öfwerdrifna brännwinstillgången och innehafwandes behof att sälja. Man tror sig till och med weta att förrådet skulle förflå till det wanliga spelleribehofwet för tre fjerdedels år, utan minsta förökning. Under dylika omständigheter och med ett ännu länge öwisst skördresultat, förekommer wäl en inställelse af brännwinsbränningen rätt mången såsom ganska flök; men flökast gör utan twiswel den landtman, som icke bygger några spelulationer på allmänna slutsatser. De som advocera för brännwinsbrännings fullständighet äfwen under instundande bränningsid, begagna

annars ganska skiftligt den dubbla utgiften till en någorlunda god sådesfrö och liden höfångst. Under dylika förhållanden, heter det, är landtmannen ofvillkorligen nödsakad att använda den tillgång han äger i spannmål, till följande af den brist han får vidkännas på hö; boskapen måste således utfodras med drank, och för att så drank måste brännas. Men huru gjorde man för omkring 50 år sedan, eller före den tiden då brännvinsbränning här blef en allmän landtmannanäring?... Hade man kunnat då inga ladugårdar, i brist på drank?... Huru gör man i Danmark, Preussen, Schweiz, Holland, England, der man tycks förstå sig så tämligen på att goda boskap, korna och ysta, men brännvinsbränningen är en fabriksnäring, idlad af några få enskilda eller bolag och merendels inom städerna? Underhåller man boskapen der med drank? Visst icke, bränneriernas svin äro de enda kreatur, som uppfodas med detta affall och icke ens det utan i ynnig blandning med andra näringsmedel. "Förhållandet är der helt annat" ha vi hört åtskilliga jordbrukare svara, på dessa inläst. "Der ger man boskapen ej sällan ren spannmål eller kokt potatis, vi äro ej så rika på dessa varor; vi måste först tillgodogöra brännvinet deri och våra ladugårdar så nöjas med det som är öfrigt: dranken". Men om det nu kan visas att hvad som är öfrigt — dranken — knappast innehåller något födoämne: skulle ej resultatet då bli vida bättre både för människor och boskap, om man till föda åt människor besparade så mycket som för hvarje hushålls eget behof och nödig affättning erfordrades, samt med resten, utgörande verkligt födoämne, och t. ex. en åttondedel blott af det hela, underhöll ladugården, hvilken derigenom skulle utan möda kunna fördubblas eller tredubblas, och i oft, smör, kött, slagbosc, gifwa vida mer än man kan få af det i så många hånseende förderliga brännvinet? För besvarandet af denna fråga torde böra märkas, hvad noggranna undersökningar upplösa, nämligen att allt egentligt näringsämne, så väl i såd som potatis, förvandlas till brännvin och att allt hvad som är kvar i dranken, innehåller ingenting närande. Brännvinet upplöses dels af det säcker, som växtämnena ursprungligen innehålla, dels af det säcker, hvartill dessa ämnens stärkelse och gummi förvandlas under mäsningen, och hvarvid två andra beståndsdelar, växtlim och fröhvita, förstöras. Alla dessa ämnen utgöra, i spannmål och potatis, tillsammans dessa växters för människor och djur närande beståndsdelar; hvad som återstår när de förvandlats till brännvin eller förstörts, är träädämne, af samma närande egenskaper som väl urkokta sågspån. Då vi nyligen hört jordbrukare vilja förswara brännvinsbränning och drankfodring, framför ladugårdsförsel och stallfodring med rotfrukter och strid såd, ur föregifna

eller inbillade vetenskapliga skäl, så kan det ej vara ur vägen att i tid, med vetenskapens verkliga resultat, undanröjda så grundlösa förwandningar. Vi så derföre nämna, att beståndsdelarne af potatis, så väl grodd som färdig, efter en sammanställd undersökning af 9 särskilda sorter samt groddskott af en sort, utgöras i medeltal af träädämne, (men som i potatis innehåller stärkelse), 6,71 procent, ren stärkelse 13, fröhvita 1,03, gummi, salter och syror 2,47 och watten 97,53. Korn innehåller kli eller träädämne 13,75 pCt, watten 11,20 och mjöl (sammanfatt af stärkelse samt något växtlim och fröhvita) 70,05 pCt. I maltet äro stärkelsen och gummit till större delen redan förvandlade till säcker, hvaraf sedan, genom jäsningsen, alkoholen bildas. Safre innehåller 34 pCt kli och 66 pCt mjöl, hvilket sednare åter består af säcker 3,25 pCt, olja 2, gummi 2,5, fröhvita 4,3, stärkelse 59 och watten 23,95. Råg utgörs af trä eller kli 24,2 pCt, mjöl 65,6 och watten 10,2 pCt; mjölet, särskildt, består af stärkelse 61,07 pCt, växtlim 9,48, fröhvita 3,28, säcker 3,23, gummi 11,09, träädämne som ej kunnat afslitas förut 6,38, syror, salter och förlust wid analysen 5,62. Hvetets beståndsdelar äro ganska skiftliga till mängd i olika hvetesorter, men till arten desamma. En sort, som håller ungefär medeltalet bland flera undersökta, bestod af watten 12 pCt, växtlim 14,55, stärkelse 56,5, säcker 3,48, gummi 4,9, sädor eller trä 2,3, förlust wid analysen 1,27. Urter innehålla stärkelse 32,45 pCt, växtlim 14,56, fröhvita 1,72, socker och extraktifämne 2,11, gummi 6,37, växtträd som kan förvandlas till klister, alltså till näringsämne, jemte skal, 21,88, fosforsyrad kalk 0,29 och watten 14,06, förlust wid analysen 6,56. Skalen i de flesta bland dessa växter innehålla dessutom sinkeloljor, alla mer eller mindre giftiga, och hvilka förena sig med alkoholen. Öfverflödar man nu dessa analyser, så ser man genast att, oberäknadt watten, några salter och syror, träädämne samt sinkelolja, hvilka dels icke innehålla något näringsmedel, dels äro skadliga, ingen närande beståndsdel i alla de till brännvinsbränning hos oss brukliga spannmålsorter förekommer, som ej wid brännvinsbränningen dels förvandlas till brännvin, dels förstöres i och för denna förvandling, och att den föregifna föda, som tros quarstadna i dranken, skulle mångfaldigt öfverträffas afwen af en ringa del af siffriga spannmålsorten, hvilken del alltså skulle förlä till en flerfaldigt större ladugårdsförsel än med bränneriernas tillhjälp är möjligt, men hvarvid allt det öfriga kunde förblifwa i sitt oförstörda skick och brukbart till människors underhåll, i stället för till deras förderf. Det är blott en falsk inbillning, understödd af en inrotad wana, bristande eller misfärdad beräkning, samt måhända att följa den en gång tagna lösan, huru riktig den för öfrigt må vara, som kunna föranleda

våra jordbrukare att vidhålla ett hushållsätt, hvilket äfwen från nyttans synpunkt är vida sämre än den landthushållning, som ej litat på brännvinspannan för sitt bestånd. Men om Styrelsen ej begagnar sin rätt att genom brännvinsbränningsinskränking gisva en annan riktning åt brännvinsushållningen, så skall denna sannolikt fortgå och utvidgas, tills hela Nationens förderf ändligen faller en gräns derför; om nämligen någon Nation, som kan göra skäl för namnet, då är till. Det är utan tvifvel sant att beskattningen på brännvinsbrännningen utgör en betydlig del af statsinkomsterna och skulle minskas genom inskränkingen; men manne ej beskattningen på det allmännare wälstånd, som en klokare hushållning måste framkalla, skulle på andra håll fölla en del af bristen, och manne ej för det öfriga skulle afsträas ett mångdubbelt weterlog ut insparingen på understödsmedel i miswäxtar, fattig- och sjukwårdskostnader, fängsforplägning och fängstjänst? . . .

== Den Franska Wetenkskapliga expeditionen åt Spetsbergen ankom till Trondhiem den 27 Juni, ombord på Korvetten La Recherche. Där fartyget blef synligt från kusten, kommo tre slupar der till mötes, prydda med Swenska, Norska och Danska flaggor i maststoppen och öfwer dem den Franska, och allsammans omgifwet af guirlander, som långsamt masten nedföll på däck; före sluparne foro två båtar med musik. Ombord på sluparne besunnos de Swenska, Norska och Danska Wetenkskapsmän och de förut landwägen till Trondhiem anlända Franske, som skulle der förena sig med expeditionen; de nya passagerarne bjödo på detta sätt sina reskamrater på fartyget wara wälkomna. De stego ombord, men återgingo sedan i land jemte fartygets befälhafware Kapten Favre och expeditionens wetenkskaplige anförare Hr Gaymard. Den sistnämnde började genast syfvelsätta sig med astronomiska, magnetiska och meteorologiska iaktelser, emedan dagen för afresan war utsatt till d. 3 Juli; men om Trondernas gästfrihet fått råda, så skulle föga andra observationer kunnat werkställas än dem som erbjuda sig på baler och kalaser, ty den ena festen följde den andra oupphörligt; Gaymard hade icke mindre än fjorton inbjudningar för en enda dag. Den 29 gaf Stiftsamtmannen en middag åt Fartygets Officerare och Wetenkskapsmännen; om aftonen hade Borgmästaren och Magistraten föranstaltat en stor supé till deras ära, hwarwid nästan hela staden war illuminerad och ingången till stadshuset prydd med en transparent föreställande Konungarna Carl Johan, Ludvig Filip och Fredrik, med underskrift: "Leſwe Skandinasiens och Frankrikes Regenter! Måtte deras regering blifwa lång och lycklig, till mensklighetens wälfärd!" — Den 30 war dinér hos kommanderande Generalen; följande dagen hos Norska Wetenkskapsfällskapets Ordförande; om aftonen gaf

Kapten Favre bal ombord, för den förnämsta och modernaste societén på stället.

Franska styrelsen fullföljer med rastlös iswer de wetenkskapliga expeditionerna, hwilka både före, under och efter revolutionen så ofta syfvelsatt Fransmännen och gauska obetydligt haft andra ändamål än utwidgandet af de rent wetenkskapliga kunskapernas område, alltså La Perouses resa till de mångsidiga genomsörkningarne af Egypten under Napoleons anförande, af Grekland och Morea och sist Island jemte Grönland genom Ludvig Filip's anstalt. Knappt är den nu påstående färden till Spetsbergen i werket, innan en ny expedition, söderut, förberedes. Krigsministern har hos Franska Wetenkskapsakademien begärt omständliga instruktioner för wetenkskapsmän i afseende på en nästa år tillämnad stor expedition till Afrika eller egentligen Algier, hwars alla för Fransmännen tillgängliga punkter expeditionen kommer att besöka och dermed syfvelsättas i flera år. Meningen är att samla och allmångöra alla slags upplysningar om dessa traktens läge, wattendrag, jord och bergformationer, försteningar, mineralier, växter, djur, folkstammar, fornlemningar och skriftförråder. Expeditionen förses med alla de instrumenter, böcker och andra medel, som ersordras för dessa ändamål.

== Såsom någonting förut owanligt i Europa, kan nämnas det till Bordeaux med skeppet Edouard från Ostindien anlända Indiska sällskap af tempeldanserstor eller bajaderer, från Pagoden i Sjagernat. De heta Sundirom, Amani, Raugon och Till samt åtföljas af en sängare Caravanen, två musikanter Dejvonnajegon och Namalingon och den sistnämndes dotter. De skola wisa sig på teatrarne i Paris och sedermera göra en konstresa i det öfriga Europa; måhända således att de äfwen komma hit. Åro de så utmärkta i sin konst, som den bekante equilibrium Madua Samme war i sin, så winna de säkert bifall och framgång.

Hamn- och Torgpriser den 8 Augusti.
Hwetmjöl 2 Rdr 24 Sch å 2 Rdr 32 Sch; Rågmjöl 1 Rdr 18 Sch; Spenat 24 Sch; Tursta Bönor 2 Rdr 24 Sch; Spritarter 1 Rdr; Körsbär och Moreller 5 Rdr 24 Sch; Swarta Winbär 2 Rdr 24 Sch; Smultren 1 Rdr 12 Sch; Hallon 40 Sch å 1 Rdr 16 Sch; Potates, färsk, 18 Sch kappen. Shimotejshö 30 å 32 Sch; Hårdwäls: 20 å 24 Sch; allt R:gd.

STOCKHOLM.
Tryckt hos Georg Scheutz, 1838.

Skjærrer! (Redaktionen er nemlig 2.)

627

Jeg har, ligesom alle Jde, i Jarual des Akabats læst den
foretagne Relation om Hvad der foretog: Frandsen sendes
nudest jeg og Musmannen af, den til Undersøgelse af
Spitsbergen og de nordlige Ege af Scandinavien bestemte
Commission ophævet og der. Ligesom der, Frandsen og jeg
denne Fremstilling, der desværre ogsaa er afslagen: det
Franske Blad Figelen ligesom latterlig som upas-
sende, og da alle oplytter til min Erindring og ansv-
der mig mit Tid nedlagd, tager jeg ikke i Betænkning
herved at erklære, at den er aldeles Frandsen med Landhede,
Hos kan vel være Forsætteren af de barneagtige
Opfind? Jeg har ikke tænkt mig det. Men da kan
hale om en almindelig Illumination af Frandsen er
paa en Tid, da Statten er ligesom lig som Dagen
og da følgende enhver Illumination vilde være umis-
sig (eller dog Luvsigtstid), naar jeg formode, at kan
da ikke befandt sig, eller maaskee aldrig har befundet sig
i Frandsen. Hos kan Jaa end er, Jaa er kan virkelig
ingen Ven af de Franske, og jeg har ikke begribt hvilke
Motiver der har bragt kan til at skrive lige saabe-
lige Marsspejere og tomme Prætorer, som Kun kan frem-

hælder Medynk med ham. Jeg beklaager Redaktøren af en Tidende,
der er saa agtpaavende som Journal der Debat, at de haav ladet sig
saaledes føre bag Løffet, og at de haav ladet optaget i deres Blad
en Artikel, der er alene en Lagnagtig, men som vilde fremstille
en Nationalitetsaktten under med falske Farver, hvis ellers
nagel Phrasen af en Anonym kunde udvise den mindste
Lidflid paa forrædte Mennesker, der maarker ikke per-
sonlige Kjendte de Franske.

Førend jeg læste den Rauffit. havde jeg allerede forekom-
met deres Ønske og tilføjet det udoatte Blads Redaktør
sa at lade ham ^{den Tene} vide Sandheden. Saaledes min elening
om denne Arkival, som med forargen Ret har faaet
den, og jeg tør faaent haale, at han bager Natiti af
mine Bemærkninger.

Den sidste Gjendrivelse af de mærkelige Lysandheden,
som ere berøttede af den franske Journalist, er, lyner mig, en
fulgfuld Fremstilling af de Fakta, han har forvandsket.

Jeg antaan, som de ved, til T. for den franske Es-
net. Saa snart jeg blev underrettet om, at den var
i Ligte, bræde jeg at haave reise den indde med to
Gaade, i hvilke Mr. Garman, min Vice Consul
Saaelfan alle de norske, svenske og danske Med-
lemmer af Commissionen, som vare i T. forenede sig

med mig. En tredje Baad frugte os med outrent 20 Mu-
 skauter af Garifunier, som den General Kegermann
 havde haft den ^{Store} Gædtes at stille til min Sir xopliard,
 og som, efter mit Guæde, spillede vespelærer, norobes og
 franske Nationalfange. En af disse Baader, den som jeg
 roede i, havde paa Tappet af Masten det trefarvede
 Flag, men dette alene. Efter at have kastet Ankere, la-
 daterede Corvetten Tøftningen Nicuchelouen med 20
 Skud, som blev besvarede Skud for Skud efter Advaanc
 da vi var paa Land forestillede jeg Høf K. Jaimard
 og Mr Favre, Corvetten Cammandant, for Skerres Skif-
 anten and Rist, General Kegermann og nogle Andre af de
 høiere Autoriteter. Derpaa saaledes jeg alle franske og
 fremmede Medlemmer af Commissionen saavel som Corvetten
 Cammandant og de af dens Officerer, som ikke gjorde
 tjeneste ombord, samt min Viceconsul i et lidet Selskab
 hos mig. Den følgende Dag aflagde vi en corps Besøg
 hos alle Skibets Autoriteter, saavel som hos K. Admiral
 Müller, der for Øieblikket var i Trædejeen, og der med
 sin sedvante store Forskæmmenthed, havde haft den
 Gædtes at alle de Oplysninger, som Cammandanten paa
 La Recluse du vinkede, angaaende Seiladren til Nordland

af Tien marken, som Taa kjendte saa vel, som han. Allerede
for haardt Afskudmanden giver alle de Medlemmer
af Comiteen, som da optraadte sig i Traudbjerg, en
stor Middag; efter Conventens Afsked gav han atten
en, ved hvilken vi alle var samledes. Scherers Ge-
neral Mejermaan, Peter Brugg, August Jaraian og
flere Andre have gjort det Samme. - Jeg kan med
Sandhed sige, at enhver Dag var en Festdag. U-
muelig kunde man blive madtaget med en hjerteli-
g og forekommenthed, end vi bleve det; og Mindet
om denne lykkelige og ^{delicate} madtagelse skal
aldrig udslettes af min Erindring, ligesaa lidt som af
mine Læderindskrifter.

Dette, Scherers, er en Fremstilling af Faeta,
følelsen som det forfaldt. Alt hvad man har til-
lagt, er falskt og kun et Afspind af en halvgod
Phantasi.

Jeg er og for.

de la R. —

Trautk Røpke : Norge.

J'aurai desire, que vous ayez nomme tant mon pere que
moi entre eux, que vous ayez visite avec Mr. Jaraian
& Mr. Taore. J'en ai mes raisons. ! —

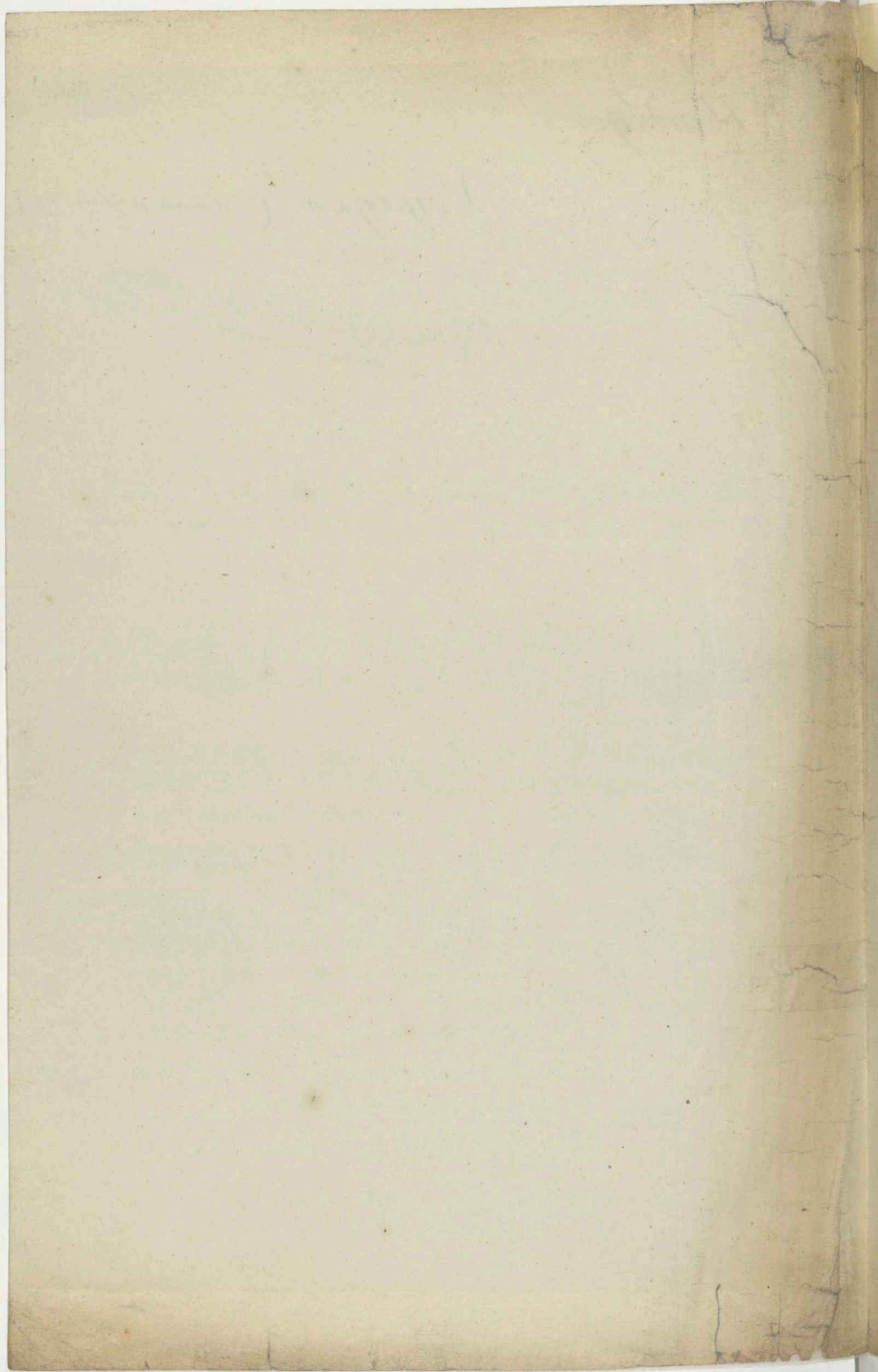
Norvège

629

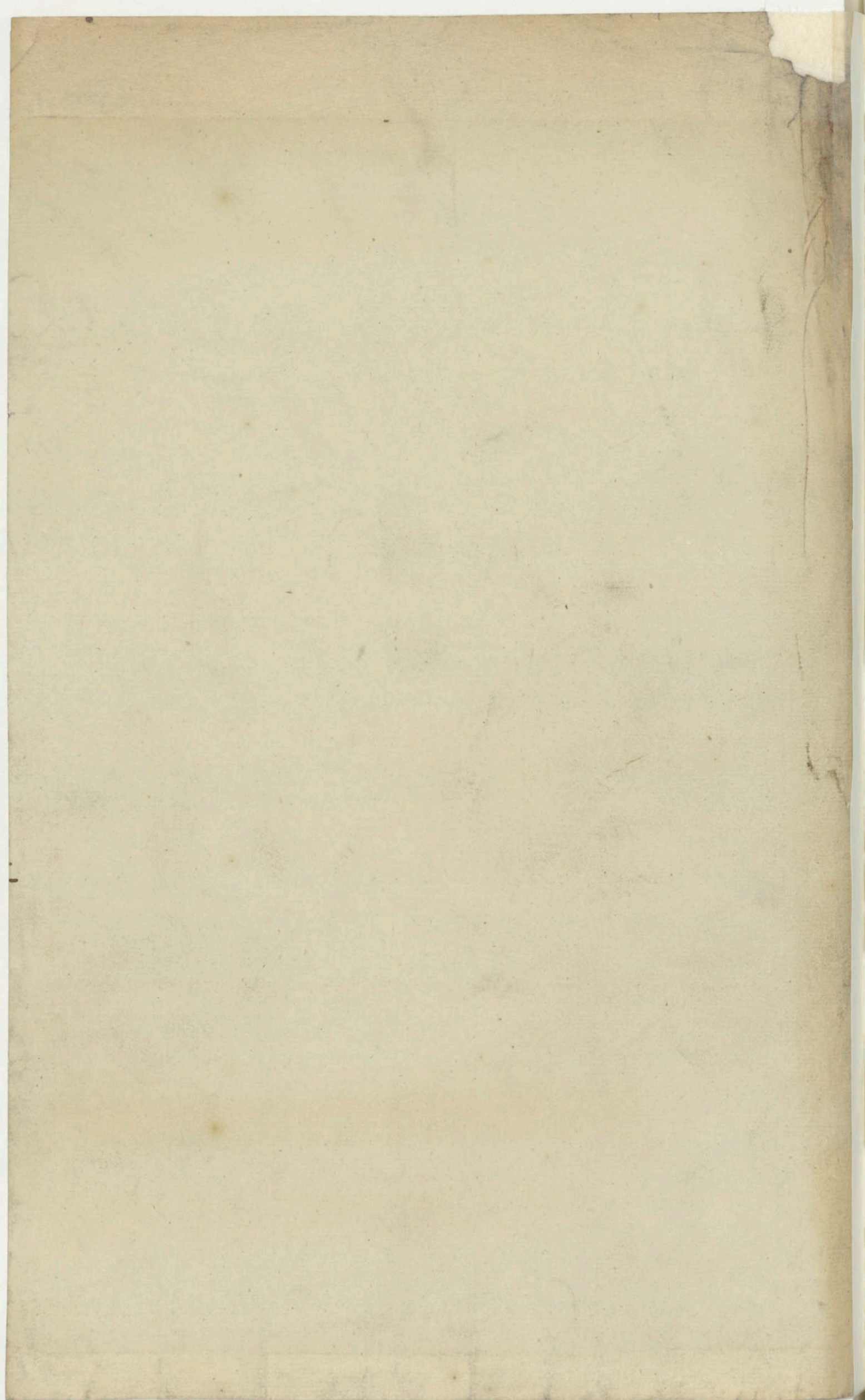
Voyages (Mamire de faire des)

Voyages en Norvège





630



Notes diverses relatives
à mon voyage

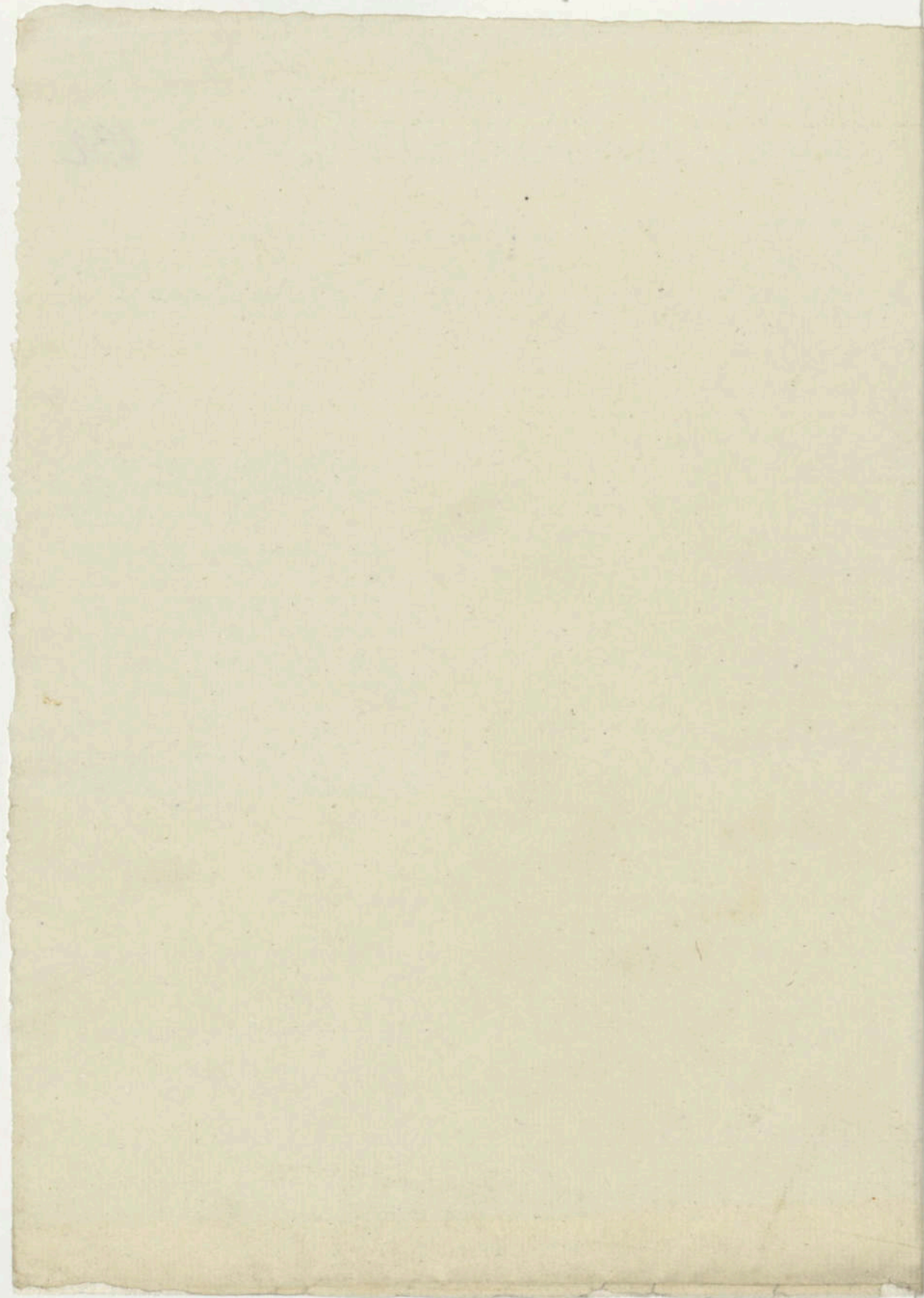
(3)



Letter from John Adams
to the President
1792



632



Naa Skjælsflytestedet bestilles
 siger til West
 siger West med Sels
 at staae færdige dagen den 183
 midt dagen Kløkken
 Med Tilsigtesse som betaler ved Huset og medes Tilsigtesse
 den 183

Naa Skjælsflytestedet bestilles
 siger til West
 siger West med Sels
 at staae færdige dagen den 183
 midt dagen Kløkken
 Med Tilsigtesse som betaler ved Huset og medes Tilsigtesse
 den 183



634

Paa

Gjæstgivergaard bestilles:

siger

Hest med Sele

siger

løs Hest

at staae færdige

dagen den

183

middagen Klokken

Med Forbudet (som betales ved Undertegnedes Ankomst) følger:

den

183

Man findet (am besten nach Untersuchungs-Resultat) Folgendes:

mittheilung

haben den

als dass folgende

sich

als dass

ist nach der

sich

187

187

den

von

(Spezialuntersuchung) Resultat

Paa Skjætskiftstedet

bestilles

, siger 10 Hest

, siger Hest med Sele

at staae færdige dages den

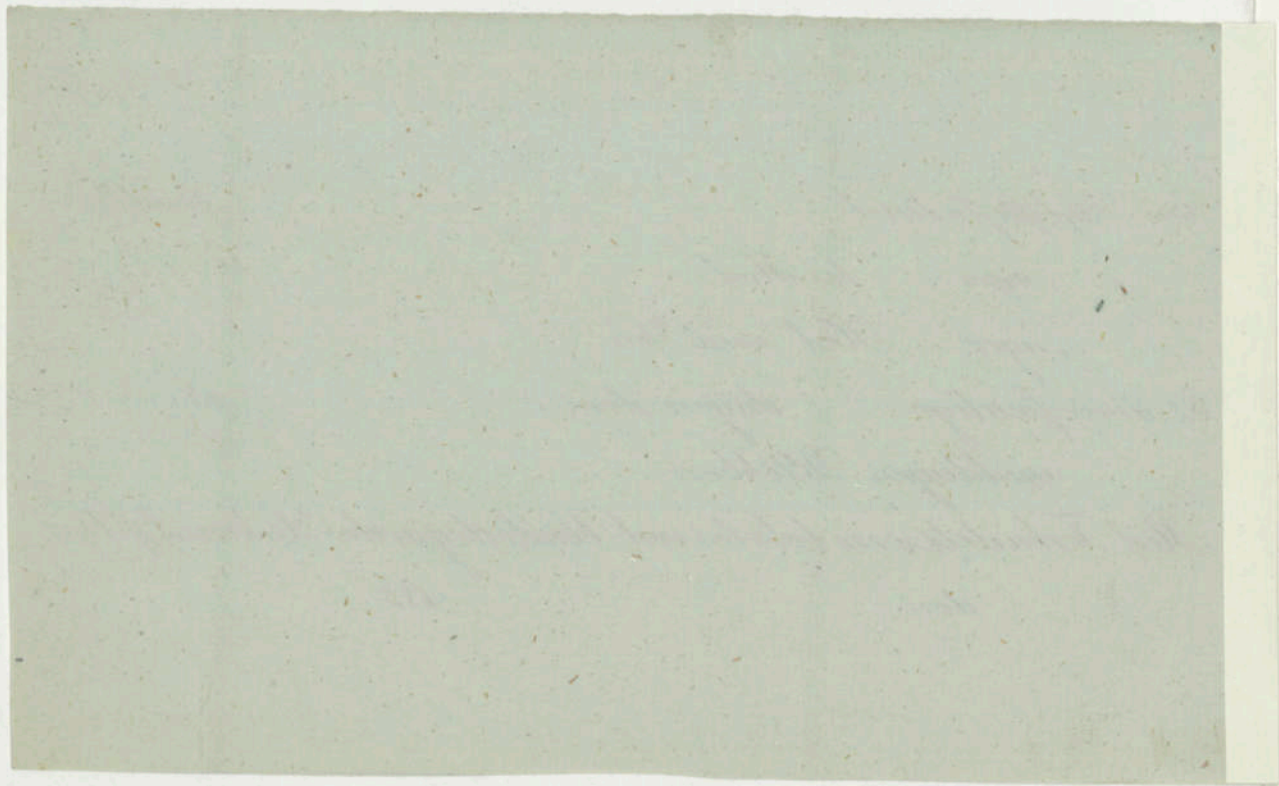
183

middagen Klokken .

Med Forbudet (som betales ved Undertegnendes Ankomst) følger:

den

183



68

Paa Skjætskiftestedet Kirkvold ——— bestilles
1, siger een løs Hest.

~~1, siger~~ Hest med Sæde
at staae færdige Søndagen den 15. July 1838
For middagen Klocken

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomst/følger:
Thjem den 14. July. 1838

[Faint, illegible handwriting on aged paper, possibly bleed-through from the reverse side. The text is mirrored and difficult to decipher.]

Paa Skjætskæftestedet Rogstad ————— bestilles
 1, siger een løs Hest

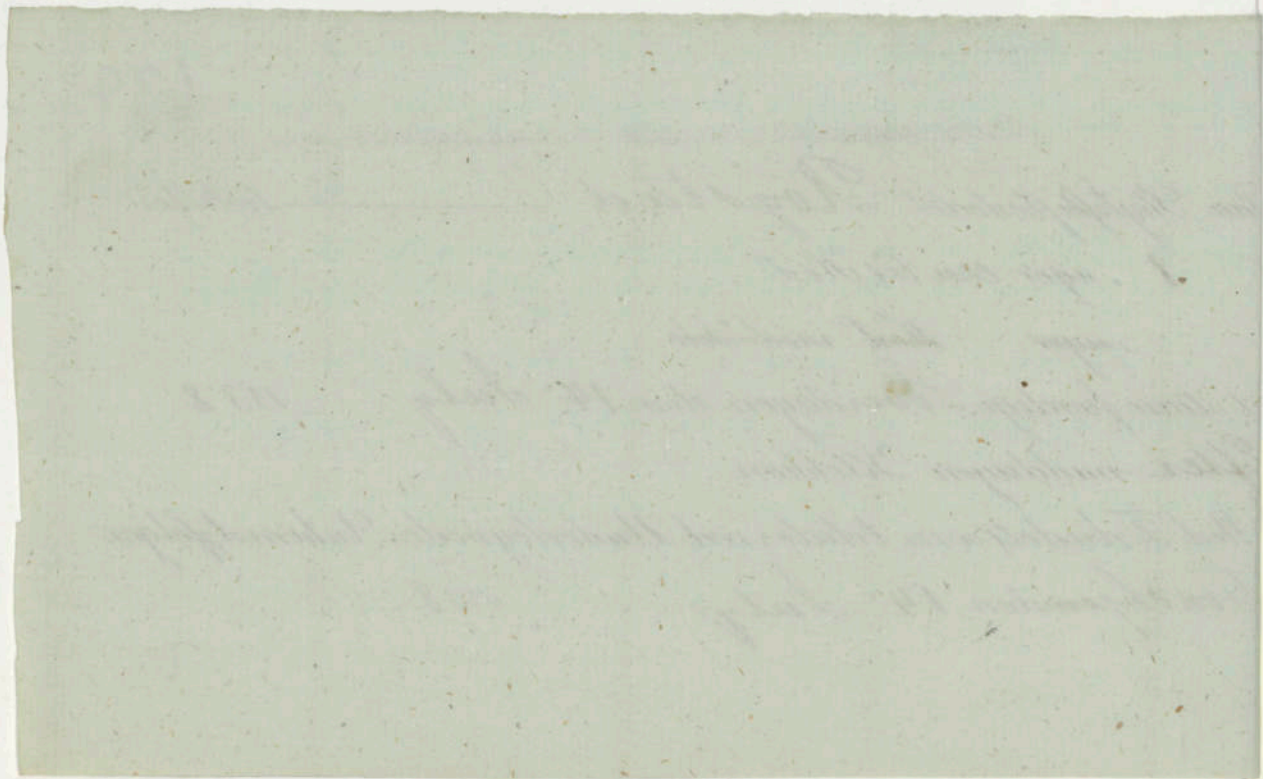
, siger ~~Hest med Sæ~~

at staae færdige. Løverdagen den 14. July 1838

Efter middagen Klokken.

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomstfølger.

Tronshjemden 14. July 1838.



Paa Skytskiftestedet Vøllan ——— bestilles
1, siger een løs Hest

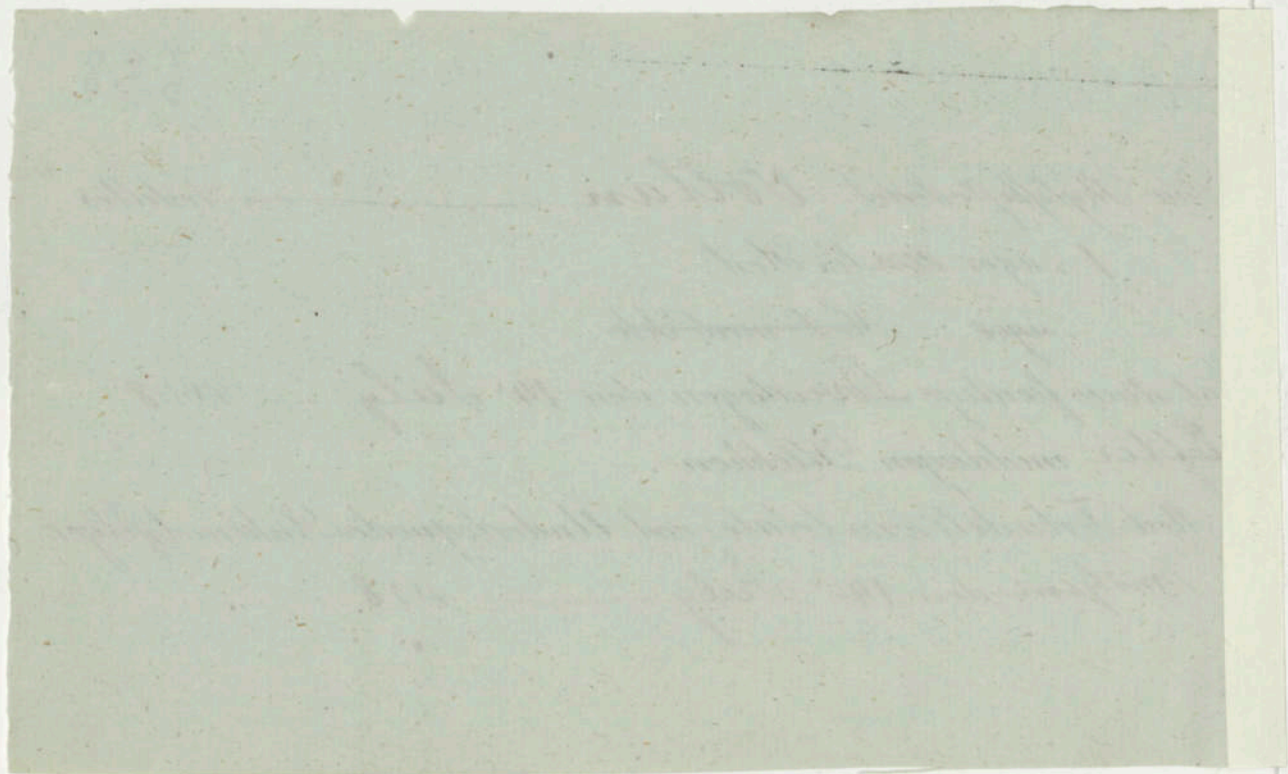
, siger ~~Hest med Sæde~~

at staae færdige Løverdager den 14^{de} July — 1838

Efter middagen Kl. 10.

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomstfølger.

Konstgim den 14^{de} July — 1838.



Paa Skrytskiftetstedet *Leer* _____ bestilles

1 siger een løs Hest

~~siger~~ ~~Hest med Sæde~~

at staae færdige *Løverdagen* den 14. *July* 1838

Efter middagen Klokken

Med Forbudet som betales ved Undertegnendes Ankomst) følger:

Omhyem den 14. *July* _____ 1838

My dear Mother
I have just received
your letter of the 10th
and am very glad to hear
from you. I am well and
hope this finds you the same.
I have not much news to write
at present. I am still in the
same place and doing the same
work. I am very much
interested in the progress
of the cause and hope to
be able to do something for it
in the future. I am very
affectionately
Yours
John

640
Paa Skjæftstedet Meelhuus bestilles

1, siger en løs Hest

~~siger Hest med Sæde~~

at staae færdige Løve dagen den 14. July 1838

Efter middagen Klokken .

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomstfølger.

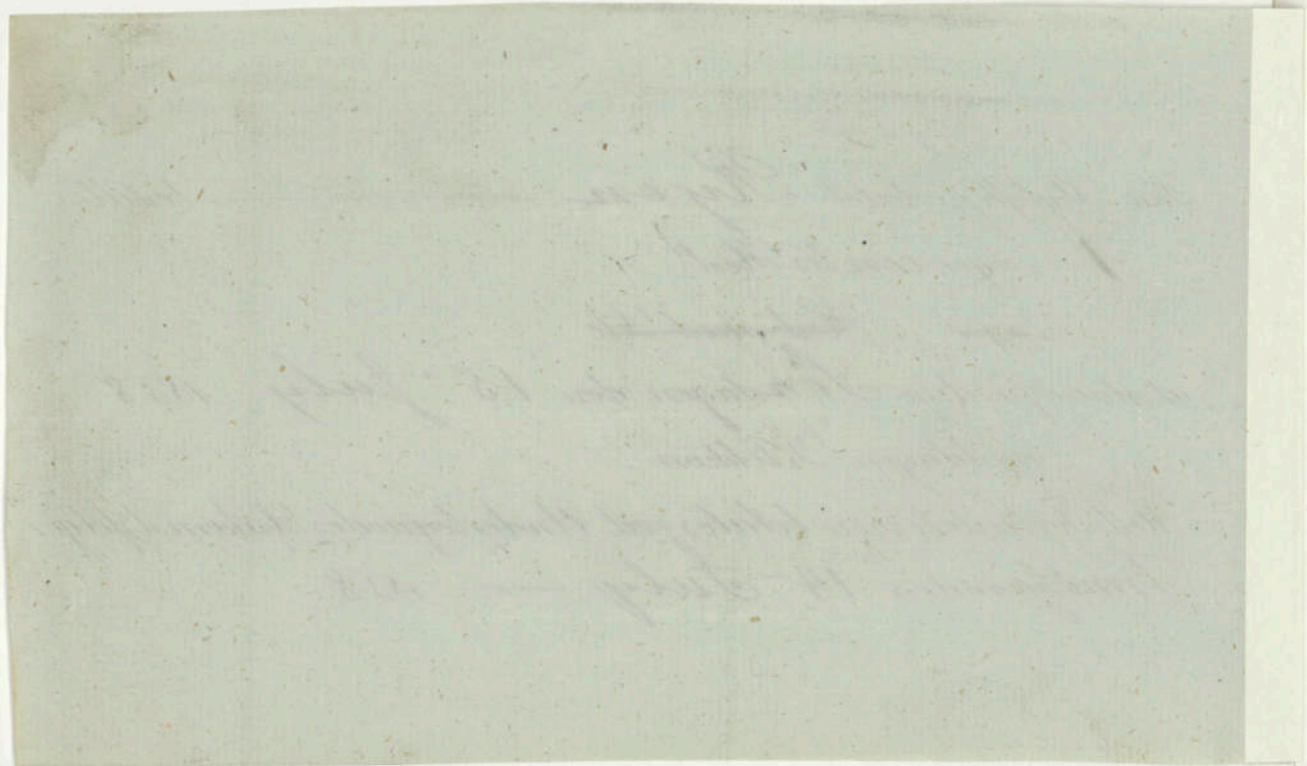
Trondhjem den 14. July 1838.

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

Paa Skjætskæpstedet *Ryen* ————— bestilles
 1, siger enløs Hest

, siger ~~Hest med Sels~~
 at staae færdige *Søndagen* den *15^e July* 1838
 middagen *Klokken*.

Med Forbudet (som betales ved Undertegnedes Ankomst) følger.
Trondhjorden 14^e *July* — 1838.



652
Paa Skjætskiftestedet Esp _____ bestilles

1, siger een løs Hest

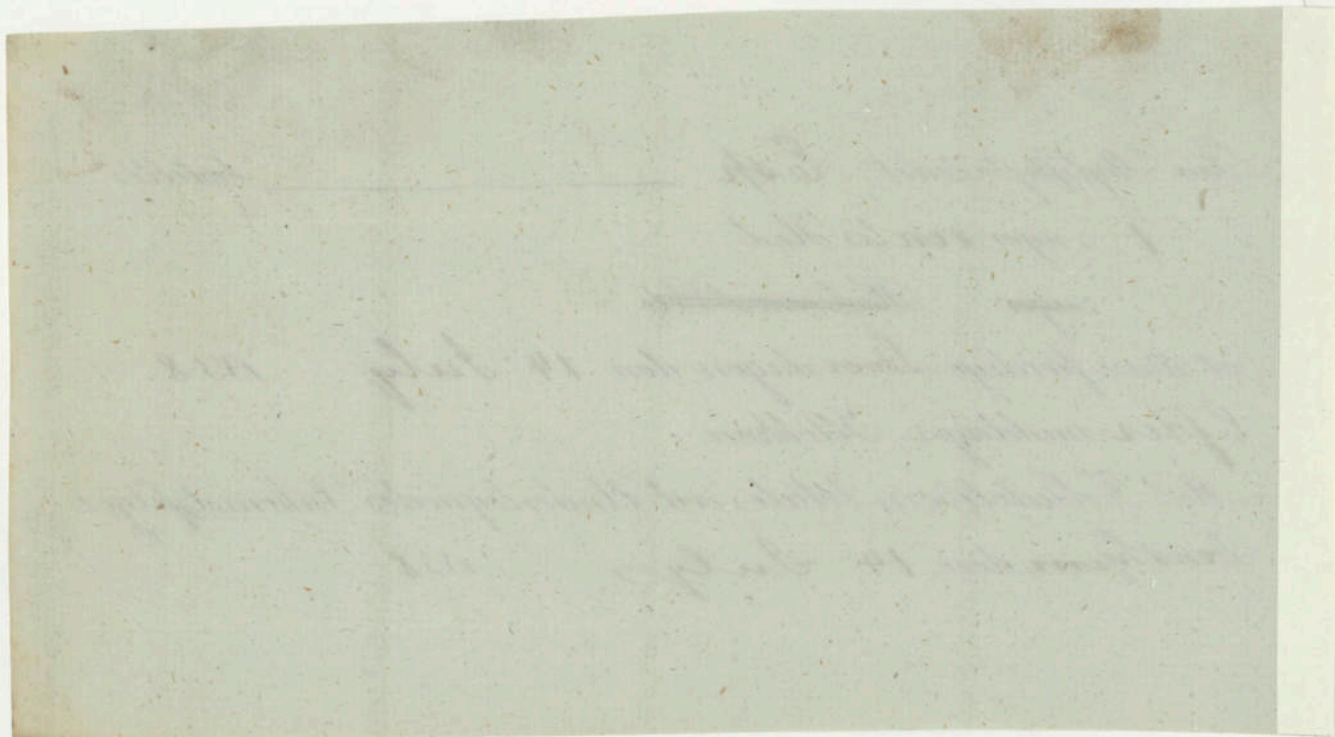
, siger ~~Hest med Hæ~~

at staae færdige Løve dagen den 14. July 1838

Efter middagen Klokken .

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomstfølger.

Trondhjem den 14. July 1838.



63
Paa Skjæftstedenet Bogen ————— bestilles

† siger en liden Hest

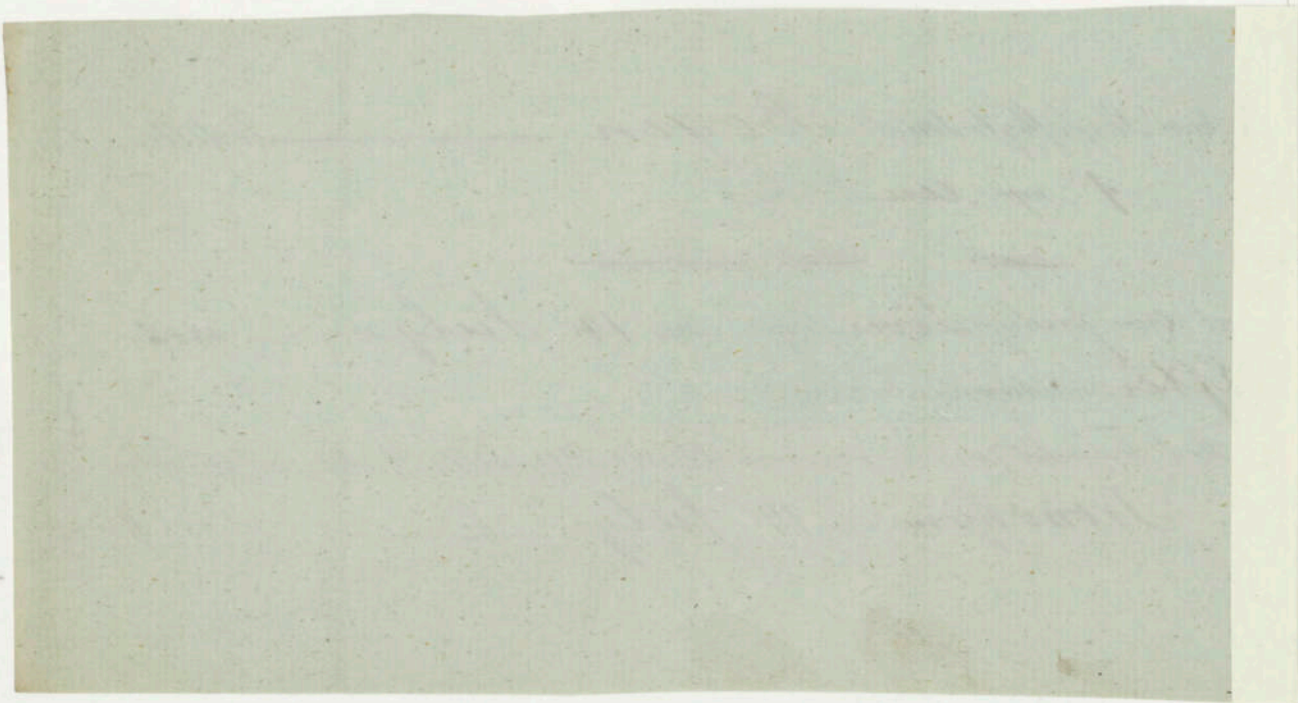
~~siger~~ Hest med alle

at staae færdige Løverdagen den 14^e July 1838

Efter middagen. Kl. 6.30

Med Forbudet som betales ved Understegnede's Eiskejrestfølger

Trondhjem den 14^e July 1838

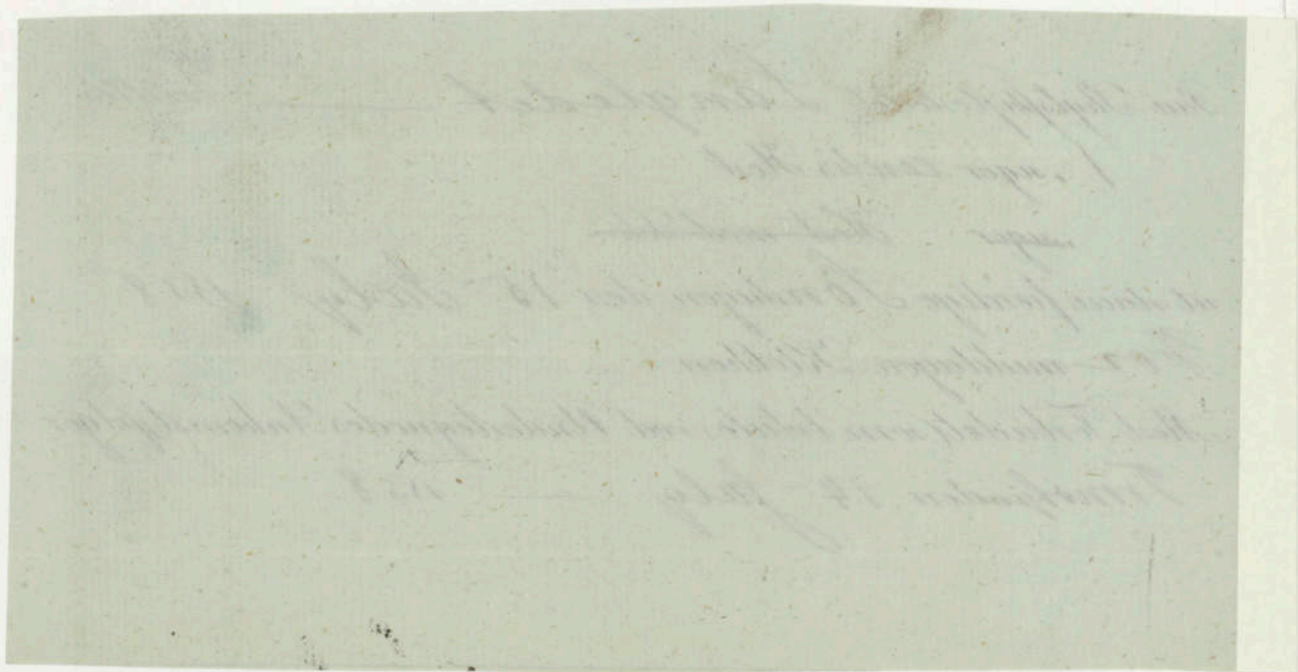


Paa Skjætskiftstedet Langlede ————— 644
1, siger een løs Hest bestilles

~~siger Hest med Sels~~

at staae færdige Søndagen den 15^{te} July 1838
For middagen Klokken . . .

Med Forbudet (som betales ved Undertegnedes Ankomst) følger
Fronhjenden 14^{te} July ————— 1838.



Den Skyltskiftstedet *Rambloe* — bestilles
 1, siger censis Hest

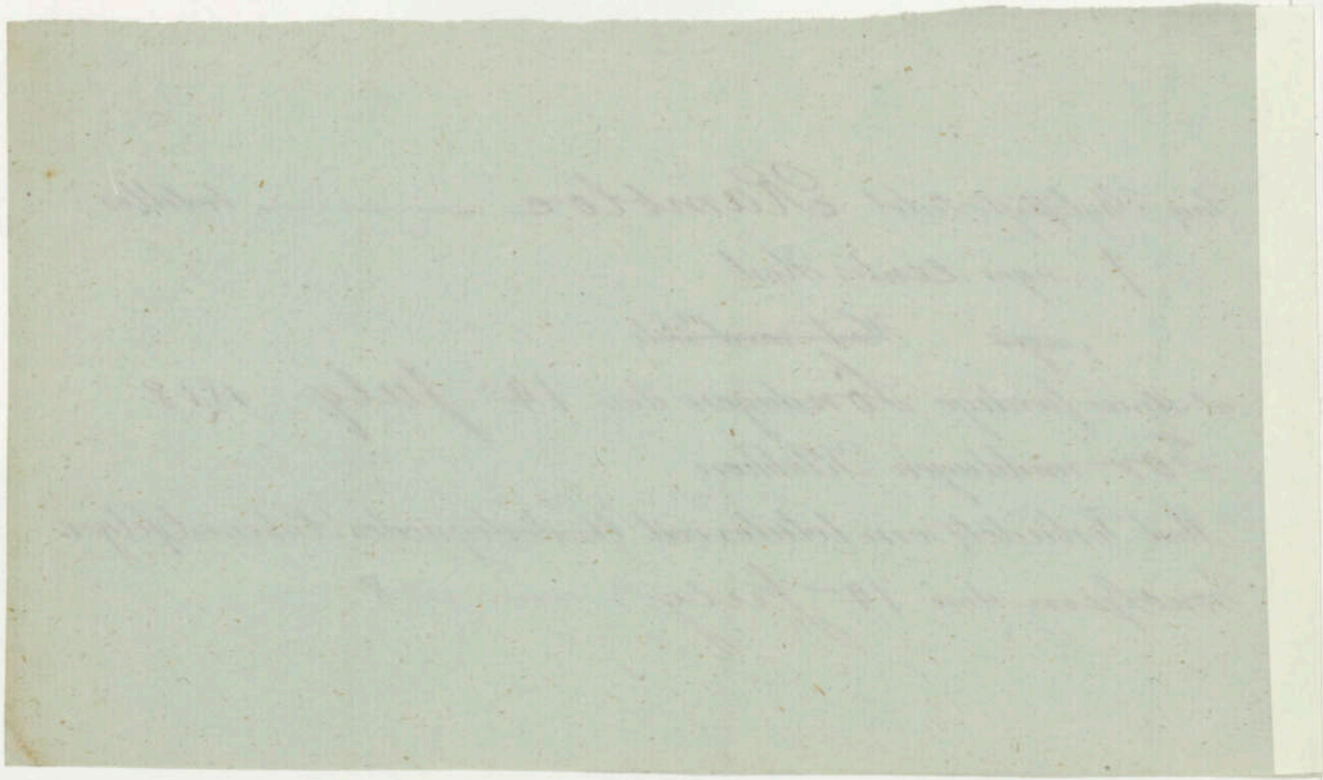
, siger Hest med Sele

at staae færdige *Løndagen* den 14^{te} *July* 1838.

For middagen *Klokken*.

Med Forbudet som betales ved Undertegnedes Ankomstfølger.

Tromsø den 14^{te} *July* — 1838.

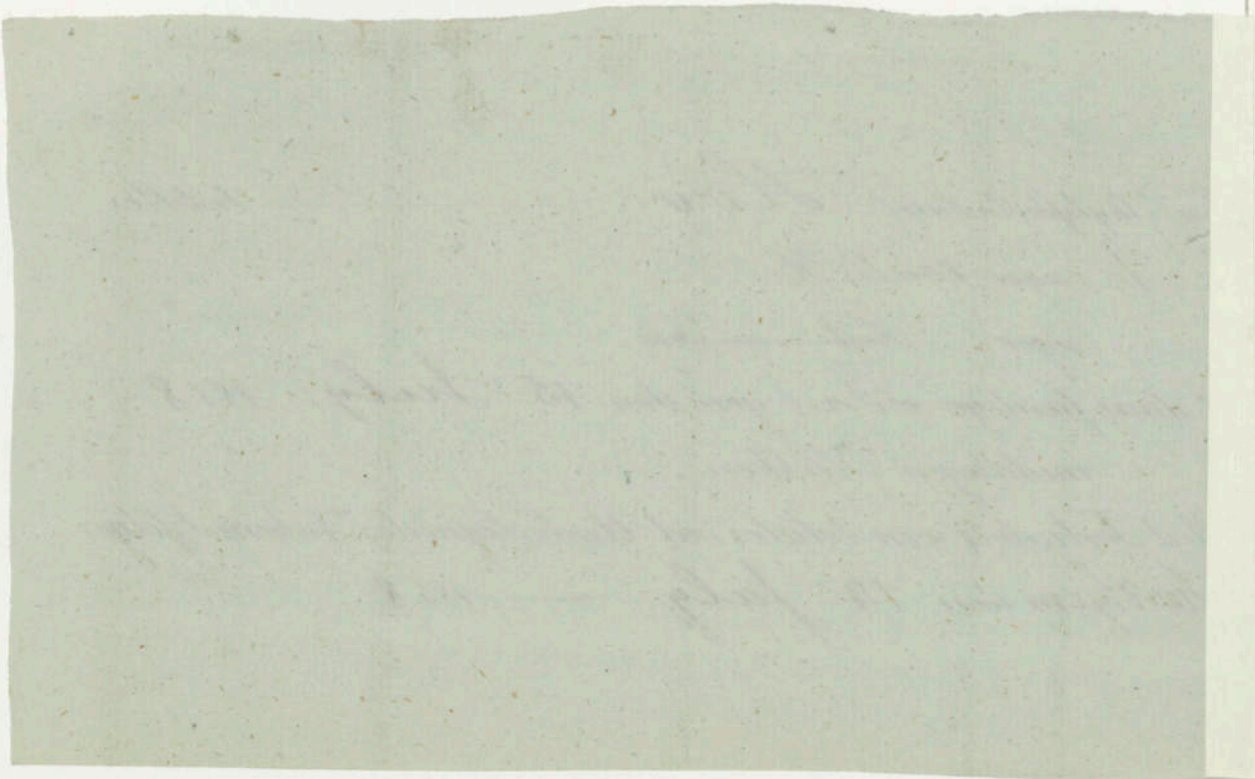


646

Paa Skjætskiftetstedet Hov ————— bestilles
1, siger eenlös Hest

, siger Hest ~~med~~ Sæde
at staae færdige Lørdagen den 15 July 1838
middagen Klokken .

Med Forbudet (som betales ved Undertegnedes Ankomst) følger
Kronhjelm den 14 July — 1838.



Dépense du voyage de Trondhjem à Christiana par Røraas

617

1838	Station	Distance	on paye pour	la somme payée	
		Moll.		Mark Th.	
14 juillet 3 heures min.	Trondhjem				
	Esjo	1 $\frac{1}{4}$	3	18	1 cheval (200 Heste) 4 pour boire (3 rikspeng)
	Melhuus	" $\frac{3}{4}$	"	18	1 cheval 4 pour boire 4 pour aller churchen cheval (Tulligals)
	Leer	" $\frac{7}{8}$		21	1 cheval 5 pour boire 4 Tulligals
	Vollan ou Vollum	1 "	1	"	1 Ch. 4 4
	Rogstad	1 $\frac{1}{4}$	1	6	4 4
					couché à Rogstad on gali payé pour le tout
15 juillet	Bogen	1 "	1	"	" 4 4
	Kirkvold	1 "	1	"	" 4 4
					passé le Gorla elv entre Bogen et Kirkvold payé
	Langledet	1 $\frac{5}{8}$	1	15	pris à Langledet 1 marc. sain. Thun
	Rambloe	1 "	1	"	pris à Rambloe une partie de la chaud avec du sucre pour le pain
	Hov	1 $\frac{1}{8}$	1	3	couché à Hov pris le soir une bouteille de lait, etc. matin une bouteille fait avec du sucre pour le pain

Skilling.

Dans le Skiff de
Trondhjem et en
l'autre lieu de Norvège
le Mark en appeler
ort et est commun
le 24 Skilling.

12 pour 1 bouteille de lait
avec du sucre le soir, le
matin café, sucre et
craquelon

6 Th.
2 " pte
6

6

24.



Björnstad 1 m.

Björnstad 1 m. $\frac{1}{8}$

Mark 1/2

1 - 3
4
4

1/2

648

Grundeth 1 - $\frac{5}{8}$ Last Hatten 2 - 2
4

Sigstad 1 - $\frac{3}{8}$

1 - 9
4
4

conche à paye pour
Sigstad conche, laie
chape et son
cassejonne - 48

20 Juiller Frogner 1 - $\frac{1}{4}$ paye pour
1 m. $\frac{1}{2}$ 1 - 12
4
4

conche de Frogner
Forbud - j'enqu'a

Mökleby 1 - $\frac{1}{4}$ paye pour
1 m. $\frac{1}{2}$ 1 - 12
4
4

1 - 12
4
4

Forbud

Korsöregard 1 -

Morstuon 1 - $\frac{1}{8}$

Minde 1 - $\frac{1}{8}$

Raaholt 1 - $\frac{3}{8}$

Frogstad 1 - $\frac{5}{8}$

Moe 1 -

Mrimstad $\frac{3}{4}$

Bonde Karl $\frac{5}{8}$

Christiana $\frac{7}{8}$

Chambers 7/8

Chambers 5/8

Chambers 3/8

Mar 1-

April 1-5/8

April 1-5/8

May 1-1/8

May 1-1/8

May 1-

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

1-15
4
2

Wagner. ————— 40.

Silber. ————— 17.

Sadelmakereu. Repar. 3. —

Inuden. ————— 2. — 3.

62. — 3.

Draf. $\frac{1}{4}$. ————— 15. — 2. — 2.

Pusan tui Klackhou. 12. Sp. mite

hearaf. $\frac{1}{8}$. — — — 4. — ~~5~~ — 6 —

Tui Johind. ————— 66. — 2. — 21.

hearaf. $\frac{1}{5}$. — — — 13. — 2. — 14.

33 .. 28. —

Marmies.

Pagner. $\frac{1}{4}$. — — — 15. — 3. — 3.

Pusan tui Johind. 13. — 2. — 14.

Contant. — — — 7. — " — "

— 36 — 7.

Mayer.

tui Johind. — — — 33. — 28. — 28.

tui Fremdmann. — — — 7. — 3. — 8.

Von Chaise. — — — 1. — 1. — "

Du Tabac. — — — " — 1. — "

42. — 1. — 7.

Pusan. — — — 45. — 3. — "

à rendre 3. sy. 1. — 17.

1. —

1. — 3.

3. —

173

40. —
 1. —
 3. —
 2. —
 3. —
 3. —

Consul Le Roquette.

13. 2. 14.
 7. - 3. - 8.
 21. - - - 22.

13. - 3. - 14.
 21. - - - 22.

13. - 3. - 14.
 21. - - - 22.

13. - 3. - 14.
 21. - - - 22.

2.

Zonsrud. — $1\frac{7}{8}$ wt. f. 2.
 Lindvaldeu. — $1\frac{1}{4}$ — f. 2 $\frac{1}{2}$.
 Klakken. — $1\frac{3}{8}$.

Wang. _____

Granvold. — $1\frac{1}{2}$

Ongedal. — 5/8.

Tittered. — $1\frac{1}{2}$ - half. $2\frac{1}{2}$
Lundehasen. — 13.

Lundehagen. — 1 ²/₄

Alfital. — $1\frac{1}{4}$.

Hand. _____ 12

Lucan. ————— 1.

Rated. — $1\frac{1}{8}$.

Lillehammer. - 1⁵/₂ 5/10

Mooshus. — 1 3/4

Halmes. — 1 1/2

L^o 4
Ladnes. ————— 1 $\frac{1}{2}$ 5 $\frac{1}{4}$

Elstad. _____ 3/11

Kundorps. — 1 $\frac{1}{4}$ 184

Brandvold. — 1.

Fig. ——— 1. 6½

Bridew. — 1⁵/₈

Languard. — 1. $\frac{5}{8}$

Hougen. — $\frac{3}{4}$
L. H.

Table	1	$\frac{1}{8}$
Li. 25		3.

1/4
 Tagersten 1.1

Lerkien. ———— 17

$24 \frac{1}{4}$ 73 18.
 61 95

24 $\frac{1}{4}$. 73. 6-1

Kingsfold.	$\frac{7}{8}$	let $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$	
Driveton.	$\frac{1}{8}$	—	2.	
Rice.	$\frac{1}{8}$	—	$\frac{1}{2}$	
Orme.	$\frac{7}{8}$			
Stuen.	$\frac{1}{4}$			
Sundseth.	1.			
Bjorkager.	1.	let $\frac{1}{8}$		
Garlie.	$\frac{1}{8}$			
Hov.	$\frac{3}{4}$			
Tknes.	1.			
Kallau.	$\frac{7}{8}$			
Leer.	1.			
Sackberg.	$\frac{3}{4}$			
Ovet.	$\frac{7}{8}$			
Trondheim.	$\frac{1}{4}$			

Ferkend. Natlagu.	3. sp.
Skjute til Dronten	3.
Inskriftene	1. 12. 1.
Dronten Natlagu.	2. 12.
Skjute til Solnes 8 $\frac{1}{4}$ mil.	6. 3.
Inskriftene	4. 16.
Kampene	1. 8.
Truhaft.	3.
Natlagu Solnes.	1. 3.
Skjute til Trondhjem 4 $\frac{3}{4}$ mil.	3. 11.
Inskriftene	3. 8.
Kampene	16.
<hr/>	
23. Mj.	
$\frac{1}{3}$ del. —	7. Mj. 3. — 8.

[Faint handwritten notes, possibly bleed-through from the reverse side.]

Wagner. — 40.
Sachelmahar. — 20

Smiden. — 2. — 3. mky.

62. 2. — 14

15. — 3 mky. 3. S.

13.

88. 2. 88
88. 2. 88
88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

88. 2. 88

11/11/11

Parti de Vestgaard à 7 h $\frac{3}{4}$
 arrivé à Møllebye à 9 h vendredi 20 - Paye 1-6
 parti de Møllebye à 4 heures
 arrivé à 11 h $\frac{3}{4}$ à Ophuus 1-12
 Parti d'Ophuus à 12 h
 arrivé à Locknes à 2 h $\frac{1}{4}$ dîné & payé à Locknes
 parti de Locknes à 2 h $\frac{3}{4}$ 1 m $\frac{1}{4}$ Compté
 Payé pour 8 couples 1 m $\frac{1}{2}$ 1-12
 arrivé à Bjørnsdal à 4 h $\frac{3}{4}$ parti de
 à 5 h. payé 4
 arrivé à Grøndeth à 6 h $\frac{1}{2}$ dîné
 parti de Grøndeth (santation)
 payé 2 m $\frac{1}{2}$ à 11 h $\frac{1}{2}$ pour coucher
 parti de 11 h $\frac{1}{2}$ à 9 h d'arriver 21 juil

Veien fra Røraas til Storhammer.

			Gjæfjælgstrædet	
Røraas			parten fra Røraas til	12 h 1/4
Ous	1 mil 3/8		arriv. Ous	2 h -
Folgen	1 - 1/2		parten - 1 m. g.	1 h 1/2
Nebye	1 - 7/8	+	parten d. Ous	3 h 1/2
Moe	1 - 1/2	10.4	parten - 1 - 12	4
Bergseth	3 -	3.3	arriv. a Folgen	5 h
Agre	1 - 7/8	5 1/2	parten d. Folgen	6 h 1/2
Vestgaard	2 - 3/8		parten d. Folgen	8 h 3/4
Mikklebye	1 -	9 h.	parten d. Folgen	8 h 3/4
Hjorten	1 - 1/2	11	parten d. Folgen	8 h 3/4
Opkhus	1 - 1/2		parten d. Folgen	8 h 3/4
Torkness	2 - 1/4	2 h 1/2	parten d. Folgen	8 h 3/4
Björnstad	1 - 1/8	4	parten d. Folgen	8 h 3/4
Grundseth	1 - 5/8	6 1/2	parten d. Folgen	8 h 3/4
Sigstæd	1 - 3/8		parten d. Folgen	8 h 3/4
Fregner	1 - 1/8		parten d. Folgen	8 h 3/4
Storhammer	1 -	11 m. 1/2	parten d. Folgen	8 h 3/4

Route de Trondhjem à Christiania par
Røraas, Storhammer et Eidvold.

Trondhjem	
Nax Esp	1 m. $\frac{1}{4}$
Stry melhus	$\frac{7}{8}$
Leer	$\frac{3}{4}$
Vollan	1 m. "
Rogstad	1 - $\frac{1}{4}$
Bogen	1 - "
Kirkvold	1 - "
Nax ^{angledet}	$\frac{5}{8}$
Rambloe	1 - $\frac{1}{8}$
Hov	1 - $\frac{1}{2}$
Ryen	1 - $\frac{1}{2}$
Røraas	2 - "
de Trondhjem	13 m. $\frac{3}{8}$

Røraas	N
Ous	1 m. $\frac{3}{8}$
Tolgen	1 - $\frac{1}{2}$
Hebye	1 - $\frac{7}{8}$
Inde	1 - $\frac{1}{2}$
Bergfeth	3 - "
Agre	1 - $\frac{7}{8}$
Vestgaard	2 - $\frac{3}{8}$
M. Hlebye	1 - "
Krogen	1 - $\frac{1}{4}$
Sorknes	2 - $\frac{1}{4}$
Björnstad	1 - $\frac{1}{8}$
Grundteth	1 - $\frac{5}{8}$
Sigstad	1 - $\frac{3}{8}$

Froquer 1 $\frac{1}{4}$

Storhammer 1 -

angledet	1 - $\frac{5}{8}$
Rambloe	1
Hov	1 - $\frac{1}{8}$
Ryen	1 - $\frac{1}{2}$
Røraas	2 - "

654

$\frac{1}{4}$ mile for yodeth

— voir M^r. P. Tangen, Landhandler corresp.
Lundm. Hov & C^o.

et Bror for Trondhjem
Røraas Hlebye

Veien fra Trondhjem til Christiania over Røraas,
Storhammer og Eidsvold.

Trondhjem	parti 1 h 1/2				
Esp	3 h. parti 3 h 3/4	1 m 1/4	3 Oct. 1858	procurum <u>Lo's Hatt</u>	
Melhuus	parti 2 h 1/2	1/4		4 - drukkings	
Leer	parti 2 h 1/2	7/8		15 - drukkings	
Vollan	parti 2 h 1/2	1 m.	1 Oct	4 - drukkings	
Rogstad	parti 2 h 1/2	1 - 1/4		4 - drukkings	
Bogen	parti 2 h 1/2	1 - "	1 Oct	6 - skilling	
Kirkvold	parti 2 h 1/2	1 - "		4 - drukkings	contra Rogst
Langledet	parti 2 h 1/2	1 - 5/8	1 Oct	4 - drukkings	
Rambloe	parti 2 h 1/2	1 - "	1 Oct	4 - drukkings	
Hov	parti 2 h 1/2	1 - 1/8		4 - drukkings	
Ryen	parti 2 h 1/2	1 - 1/2		4 - drukkings	
Røraas	parti 2 h 1/2	2 - "		4 - drukkings	
Røraas	parti 2 h 1/2			4 - drukkings	
Ous	parti 2 h 1/2	1 m. 3/8		4 - drukkings	
Tolgen	parti 2 h 1/2	1 - 1/2		4 - drukkings	
Nebbe	parti 2 h 1/2	1 - 7/8		4 - drukkings	
Moe	parti 2 h 1/2	1 - 1/2		4 - drukkings	
Bergseth	parti 2 h 1/2	3 - "		4 - drukkings	
Agre	parti 2 h 1/2	1 - 7/8		4 - drukkings	
Vestgaard	parti 2 h 1/2	2 - 3/8		4 - drukkings	
Møklebye	parti 2 h 1/2	1 - "		4 - drukkings	
Krogen	parti 2 h 1/2	1 - 1/4		4 - drukkings	
Sørknaes	parti 2 h 1/2	2 - 1/4		4 - drukkings	
Bjørnstad	parti 2 h 1/2	1 - 1/8		4 - drukkings	
Grundseth	parti 2 h 1/2	1 - 5/8		4 - drukkings	
Sigstad	parti 2 h 1/2	1 - 3/8		4 - drukkings	
Sigstad	parti 2 h 1/2			4 - drukkings	
Storhammer	parti 2 h 1/2			4 - drukkings	

1875
 1st Jan 1875
 2nd Jan 1875
 3rd Jan 1875
 4th Jan 1875
 5th Jan 1875
 6th Jan 1875
 7th Jan 1875
 8th Jan 1875
 9th Jan 1875
 10th Jan 1875
 11th Jan 1875
 12th Jan 1875
 13th Jan 1875
 14th Jan 1875
 15th Jan 1875
 16th Jan 1875
 17th Jan 1875
 18th Jan 1875
 19th Jan 1875
 20th Jan 1875
 21st Jan 1875
 22nd Jan 1875
 23rd Jan 1875
 24th Jan 1875
 25th Jan 1875
 26th Jan 1875
 27th Jan 1875
 28th Jan 1875
 29th Jan 1875
 30th Jan 1875
 31st Jan 1875

1875
 1st Feb 1875
 2nd Feb 1875
 3rd Feb 1875
 4th Feb 1875
 5th Feb 1875
 6th Feb 1875
 7th Feb 1875
 8th Feb 1875
 9th Feb 1875
 10th Feb 1875
 11th Feb 1875
 12th Feb 1875
 13th Feb 1875
 14th Feb 1875
 15th Feb 1875
 16th Feb 1875
 17th Feb 1875
 18th Feb 1875
 19th Feb 1875
 20th Feb 1875
 21st Feb 1875
 22nd Feb 1875
 23rd Feb 1875
 24th Feb 1875
 25th Feb 1875
 26th Feb 1875
 27th Feb 1875
 28th Feb 1875
 29th Feb 1875
 1st Mar 1875

1875
 1st Mar 1875
 2nd Mar 1875
 3rd Mar 1875
 4th Mar 1875
 5th Mar 1875
 6th Mar 1875
 7th Mar 1875
 8th Mar 1875
 9th Mar 1875
 10th Mar 1875
 11th Mar 1875
 12th Mar 1875
 13th Mar 1875
 14th Mar 1875
 15th Mar 1875
 16th Mar 1875
 17th Mar 1875
 18th Mar 1875
 19th Mar 1875
 20th Mar 1875
 21st Mar 1875
 22nd Mar 1875
 23rd Mar 1875
 24th Mar 1875
 25th Mar 1875
 26th Mar 1875
 27th Mar 1875
 28th Mar 1875
 29th Mar 1875
 30th Mar 1875
 31st Mar 1875

1875
 1st Apr 1875
 2nd Apr 1875
 3rd Apr 1875
 4th Apr 1875
 5th Apr 1875
 6th Apr 1875
 7th Apr 1875
 8th Apr 1875
 9th Apr 1875
 10th Apr 1875
 11th Apr 1875
 12th Apr 1875
 13th Apr 1875
 14th Apr 1875
 15th Apr 1875
 16th Apr 1875
 17th Apr 1875
 18th Apr 1875
 19th Apr 1875
 20th Apr 1875
 21st Apr 1875
 22nd Apr 1875
 23rd Apr 1875
 24th Apr 1875
 25th Apr 1875
 26th Apr 1875
 27th Apr 1875
 28th Apr 1875
 29th Apr 1875
 30th Apr 1875
 1st May 1875

1. Ved Tøten og Gulbrandsdalen

1/2

Fra Christiania til Jonsrud		1 7/8	Mil 2	til Brudekald	1 1/2	Mil
-	Lindvolden	2 1/2	-	-	Skjuffad	3/4
-	Klekken	1 3/8	-	-	Moe	3/4
-	Vang	1	-	-	Togstæd	1
-	Granvolden	1 1/2	-	-	Rotholdt	1 1/2
-	Vægdal	5/8	-	-	Mørde	1 3/8
-	Tederud	2 1/4	-	-	Mørstuen	1 1/2
-	Lindchagen	1 3/4	-	-	Korsdægnad	1 1/2
-	Alfstad	1 1/4	-	-	Willeby	1
-	Klind	1 1/2	-	-	Vang	1 1/4
-	Loen	1	-	-	Moe	7/8
-	Griestuen	1 1/4	-	-	Tangbjørge	1
-	Vigges	1 3/8	-	-	Moe	1 1/8
-	Morkvins	1 3/4	-	-	Frey	1 1/8
-	Blommen	1 1/4	-	-	Lillehammer	1 3/8
-	Lørnes	1 1/2	-	-	Morkvins	1 3/4
-	Elstad	3/4	-	-		
-	Klindtorp	1 1/4	-	-		
-	Randvold	1	-	-		
-	Vig	1	-	-		
-	Breiden	1 5/8	-	-		
-	Loungaard	1 5/8	-	-		
-	Kougen	1	-	-		
-	Kotte	1 1/8	-	-		
-	Lien	3/4	-	-		
-	Togstuen	1 1/4	-	-		
-	Jerkim	1 7/8	-	-		
-	Kongvold	1 1/4	-	-		
-	Griestuen	2	-	-		
-	Riire	1 1/2	-	-		
-	Ofne	7/8	-	-		
-	Stuen	1 1/4	-	-		
-	Lindst	1	-	-		
-	Biskager	1 1/8	-	-		

3 x 1/2 Lysolde kan og ved
vijs til Hammerud 2 M.

- Garff 1 1/8
- Grønren 2
- Alfstad 1
- Kinn 1 og for
resten som på
not.



Fra Birkager til Garder 1 $\frac{1}{8}$ Mil.

- Hov $\frac{3}{4}$ -

- Torkner 1 -

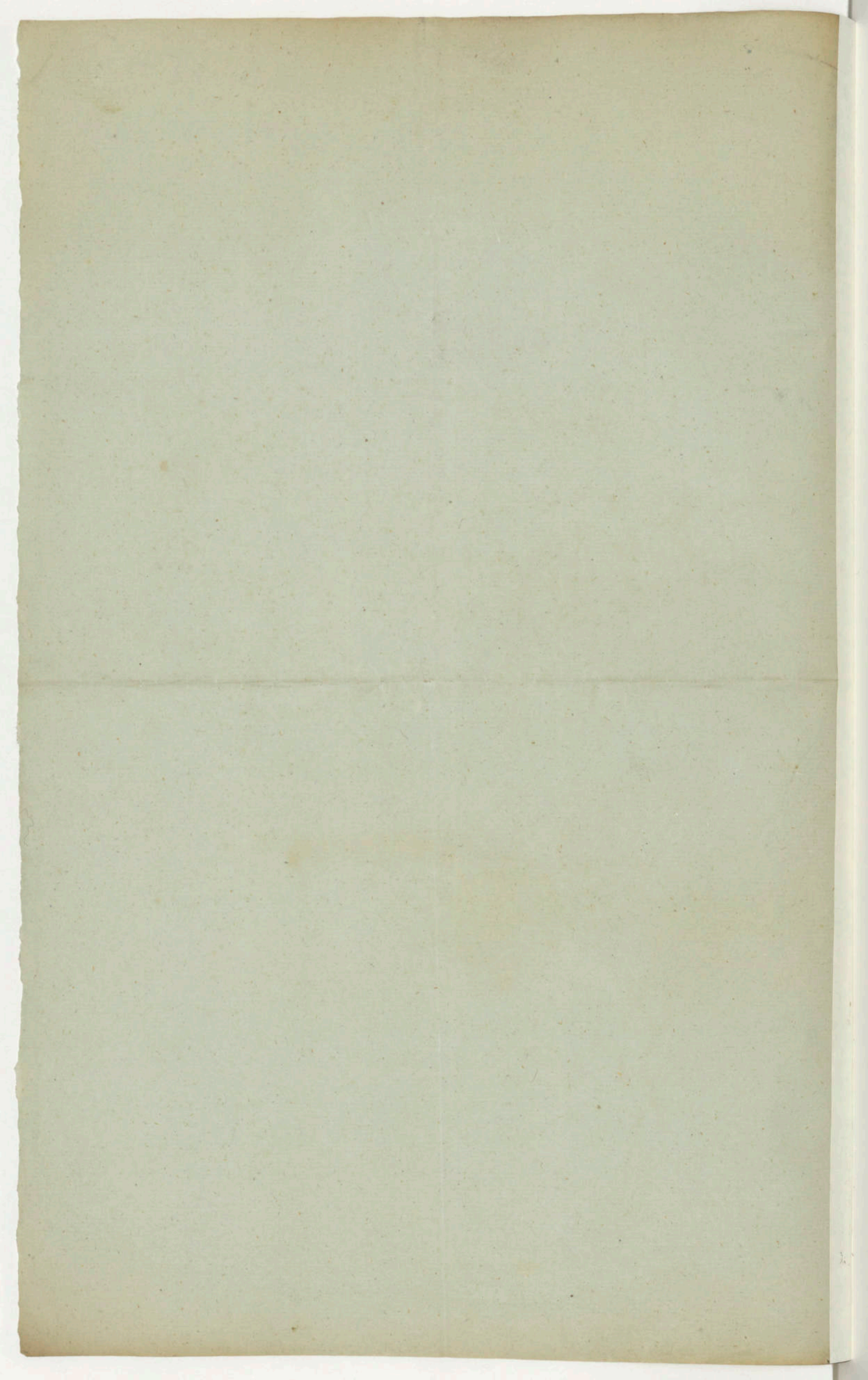
part - Vellan 1 $\frac{1}{4}$ -

- Leer 1 -

- Loeberg $\frac{7}{8}$ -

part - Pær 1 $\frac{1}{4}$ -

- Mørndkjen 1 $\frac{1}{4}$ -



658
Mr. Nicolay Jensen, x

seigneur de terre de la Banque
à Trondhjem

Mr. H. P. Jensen

demeurant à la bourse.

M^{re} Lorch ^{à Trondhjem} de la part de M^{me} Mortier

Handwritten text in cursive script, likely a letter or document fragment. The text is written on aged, yellowed paper with visible fold lines. The script is elegant and flowing, characteristic of 18th or 19th-century handwriting. The text is arranged in several lines, with some words appearing to be "My dear Sir" and "I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 10th inst. and in reply to inform you that the same has been forwarded to the proper authorities for their consideration." The text is written in dark ink and is somewhat faded in places.



Handwritten initials or a signature mark, possibly "J. B." or similar, located in the bottom right corner of the page.

L. B.

622

à Madame,
Madame de Angely
Née de Santost
et de Strigen
Cil Dagvigen
von Helgeland.
afboget von Fjotten.
Nordlandene



Wm. Lloyd Garrison

[The page contains faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side.]

John P. Jones

For W. B. B. B.

offspring of
man or





Note des objets emportés dans le voyage
de Christiania à Trondhjém. (3 Juin 1, 838)

1 - Caisse longue à épicerie

1 épée et l'audrier

5 livres chocolat

1 paquet bouillons (tablette de)

1 boîte à tabac à priser

sel, poivre

2 - 4 bouteilles Rum et eau de vie dans la cariole

3 - Malle en cuir

6 chemises

6 mouchoirs de poche

2 gilets blancs

1 Cravate noire

1 d. blanche

1 habit d'uniforme dans une serviette

6 chaussettes

1 habit noir neuf

1 gilet noir d.

2 bonnets de coton

4 cols

1 paire gants

2 callem de coton

1 pantalon bleu

1 - d. noir neuf

2 callem de toile

1 pantalon d'été gris

1 cravate de couleur

1 bonnet de coton

1 col noir

Cartes et papiers divers
divers ouvrages

de Châtillon à Toulon. (2 Juin 1838)

1 - Contre l'usage d'épave

1 écu en l'usage

2 livres chocolat

1 paquet de bonbons (chocolats)

1 livre de sucre

1 livre de sucre

2 - 4 bouteilles de vin et une bouteille de liqueur

1 livre en vin

5 chemises

5 minceurs de poche

2 livres blancs

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre dans une bouteille

5 chocolats

1 livre de sucre

1 livre de sucre

2 livres de sucre

4 livres

1 livre de sucre

2 livres de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

1 livre de sucre

662.

Tonsured — midi 72 — 15 marts 1774
1 — 16

Sandvick — 5 heures 30 min 7 —
en suspension 4

Klekken — 76 3/4

1 cheval pour 2 — 2 — 8

1 R. & charrette 2 —

pour un ou deux 1 —

pour 3 heures

3

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

663

San. Maglin. 2 Lram
sur cet aut. 2 porte auto
Hunbom et d'une d'au
blenkin et a l'p. bien fait
de tout moderne — on
s'aperçoit que il
regarderait
un tr. d'un porteur aut. 2
Hauter. Côté du maître
autel. appert un
homme qui ne change
a gas. D'argent. L'au
bon

Gautier. 1730,

1768, 1771, 1772

et de 1746 (en vote)

+ Hansen Leon den
21 August 1830

Imagineret som Viig
sine blikke i en
Løngens, antagende
med Løngens, antagende
med Løngens, antagende

april Viig - cylinde
Dram. - et cetera
sine blikke de 1692 repræsentation
de Christ sine blikke de
Løngens, antagende sine blikke
Løngens, antagende sine blikke
Løngens, antagende sine blikke
Løngens, antagende sine blikke
Løngens, antagende sine blikke
Løngens, antagende sine blikke

+ Kringlene

Epitaphium her
under hviler Her
Obriste Jørgen
Senehler som falt
i Krigene Aaret 1612
Med en al af 900
Skæpper som blev
Kunst som Leerpotter
af et mindre Tal af
300 Bønder af Lasse
Vaage og Foen og dens
Bønderen Anfører der
var Borden. Sagel
Had af Ringeboc
oprullet af
Skæpper af Løngens

Eglise St. Georges
destinée contenant les curiers
par M. Mayer - 665

a Nordhang au nom de
Monsieur de l'Eglise le baton
des pauvres le 1716 mort
1738
1.117

après le Hund dans la
parois de Tolon, moulin
à sair pottoreigne dans un
canton cimetière de rochers

Berlinglassville au prie
de M. de l'Eglise 130 ans
passé le M. de l'Eglise en baton
fabriquer et l'île d'Harmonie
en 1738 mort - par le pottoreigne
dans la parois de l'Eglise 1738

1872
1873

1874
1875
1876

1877
1878
1879

1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

665bis

note

Flamer de fer et autres

665

crayons, cire à cacheter, colle à bouche,
papier à lettre et autre

Comptes des recettes et dépenses annuelles de Norvège
de 1815 à 1837.

Faire le Budget ou prévisions

S'il m'arrive quelque chose, les laisser à la
donnée, en priant M. Hestbye de payer le fût
du quitte à.

m'en faire envoyer à Trondhjem toute la lettre et
journaux qui arriveront,

M Jensen à Trondhjem

Portefeuille en cuir

m. ne mettra le timbre ^{off.} que sur la lettre qu'il m'adressera
ou sur les actes qu'il sera d'avis de me le cas de délivrer —

Une de poste restera à la poste

mon autorité à l'église — préparer les États pour
l'impression agitée cumulant; —

Little Hamme — Oplands tidende

Hørhammer — Chambellan Anker

1837

Thomson & Co. Boston

Received of Mr. [illegible] the sum of [illegible]

for [illegible]

the sum of [illegible]

1837

for [illegible]

the sum of [illegible]

for [illegible]

the sum of [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

for [illegible]

Copie af Kuning Christian den Tettes Quittante for
H. Olufs Skien med mere. — 62

Vi Christian af Guds Naade Konge til Danmark og Norge
etc. gjøre Vitterligt, at Os Høfdelige Christopher Wiedfeldt,
med Naad, ejernes og færbædmands søn Høst Hol Ber.
gentilind, sønn os, med Os Høfdelige Jens Tilkøper, med
Naad og ejernes lødigt forvægn og autoritet Os ind nidi
Høst ogst Læmmer disse ystærskommers Trindhjem Skifter og
Klosterets Pals og Censodier, som med søn mødt Hol Skensvige
skalm, som os forst: H. Olufs Skien, Høstskommers Læmmer
Lad forvægn Pals. Ithum tre store forvægn Læmmer af Pals,
sønn os indvægn med hærnede, og ills drosser ills nede.
Ithum salmandt Hæmmer og Dømm Christal Skenn og store, som
sønn os forvægn Pals, som Høst Høstskommers Læmmer
og Pals, Høst Hæmmer og forvægn Lad. — Ithum nede
Høst skenn, som affvægn den Høst H. Olufs Skien Læm
Læmmer. — Ithum Læm skenn, som os Høst skenn og
os Høstskommers Høstskommers, som nede Høstskommers Læm.
Ithum nede at Læm Høst, som sønn den Høstskommers, sønn
Høstskommers, sønn H. Olufs Skien. Ithum af det Høst, som
H. Olufs Skien i Læm, salmandt Hæmmer nede Lad
Pals forvægn, den til Høst Lad og ut quinten i Høst nede Høst
os Høst som sønn mødt amert. — Ithum af H. Augustin

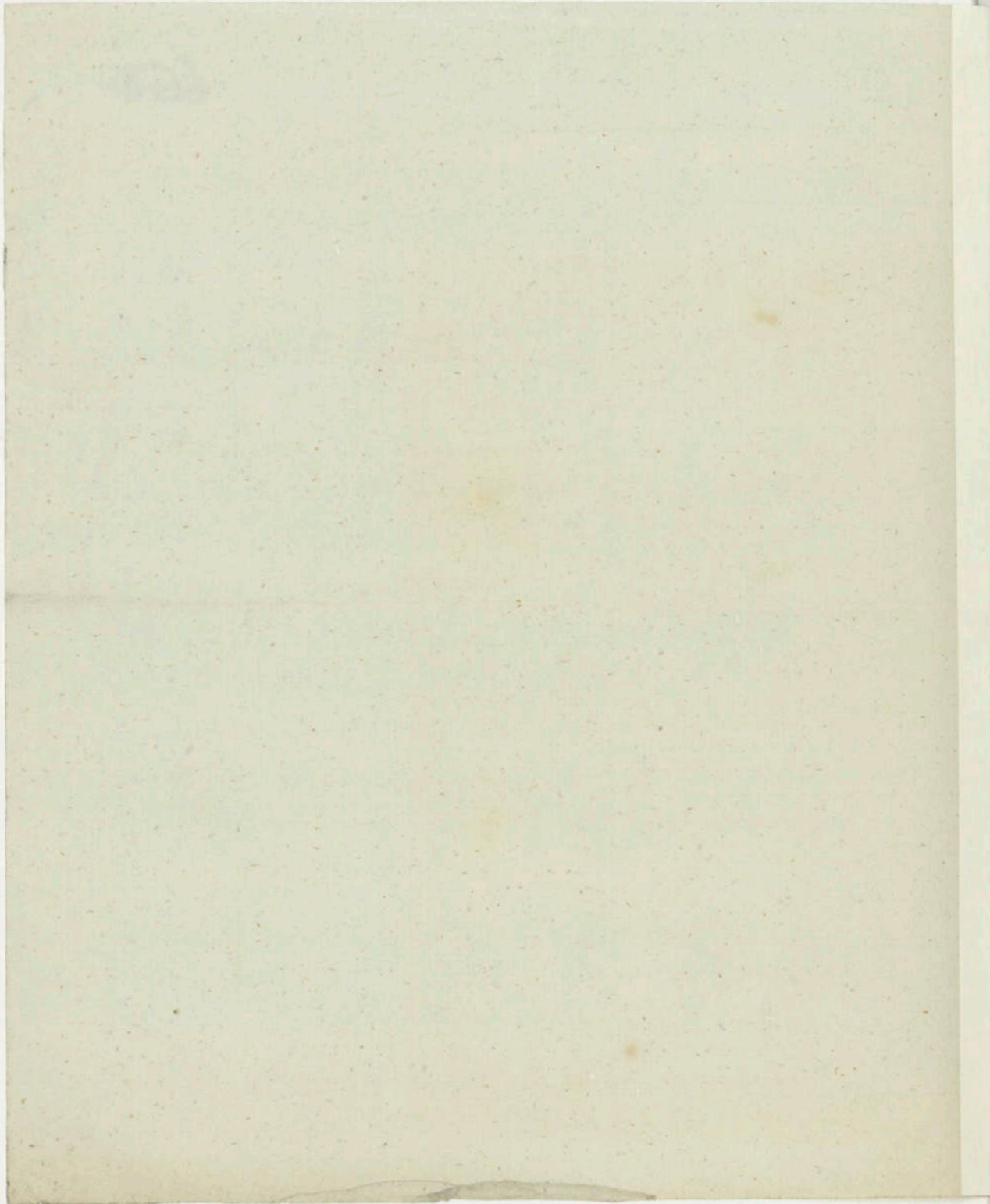
Þriðji átti þjundrande og Þættur Lað forgyfðt Pálm. — Þann
af nu trau. Samla og nagnu skýðan af at vridla þvora
slagt, þalmfúnduð og þalmtræðir Lað Pálm. — Þann an þý-
gstu ameret mað fuaar þannu. — Þann at þorð af
Christal þýðadigt und forgyfðt hættu. — Þann at
teufuð þvora þjundrande Þæ og þýnu Lað forgyfðt Laðan þau
nu af St. Bernhards þvora, þvora monþrandu og nagnu
vridla þvora þvora alþýðumnu at þvora þvora þvora,
Pálm, Laðan og þvora þvora und þvora þvora. —
Þvora þvora þvora Christopher Múttfeldt og þvora
Þvora þvora og þvora þvora þvora af þvora, Lað og Lað
þvora alla þvora þvora, þvora, alla þvora þvora af
Þvora, þvora þvora, þvora, þvora; Þvora
þvora og alla andu, þvora þvora, Pálm og Þvora,
þvora þvora þvora; alla þvora. — Þvora þvora
þvora Þvora þvora, Þvora þvora af þvora þvora
Þvora þvora, þvora MDXLI. —

Þvora þvora þvora
(L. S.)

Christian R.

Joachim Beck Ants. þvora

668



site du Mérovingiens)
 jura (de Pharamond à
 Childéric III (22 rois) de 420 à 752
 2ème site du Carolingien de
 Pépin le bref à Louis V dit le fainéant
 3ème de 751 à 987

Capétiens 14 rois
 de Hugues Capet à Charles - 987-1328
 1ère branche
 Valois 7 rois de Philippe - 1328-1498
 de Valois à Charles VIII
 2ème branche
 Orléans 1 roi Louis - 1498-1515
 3ème branche
 Valois (seconde branche des)
 5 rois de François 1er - 1515 à 1589

Bourbon - branche aînée
 1ère période
 1er roi de Henri IV à
 Charles X Louis XVI 1589 à 1793

république { Convention de 1793 à 1795
 Directoire de 1795 à 1799
 Consulat 1799 à 1804
 Empire 1804 à 1814

2ème période des Bourbon
 de Louis XVIII
 à Charles X 1815 à 1830
 Bourbon orléans branche cadette 1830 -

système fixe d'après la législation, publiée
 en 1065. L'éclaireur et Jeanne, le fut
 par son règne que la noblesse commença à
 obtenir des fiefs héréditaires. Saxo,
 grammairien secrétaire d'Absalon.

1182 - Canut VI, fils du précédent.
 surnommé le pieux. Absalon
 en son ministère en fait des conquêtes.

1202 - Waldemar II dit le
victorieux s'empare de la Pologne de
 la Livonie; son empire embrasse
 presque tout le contour de la Baltique.

1241 - Eric IV

1250 - Abel

1252 - Christophe Ier

1259 - Eric V

1286 - Eric VI

1320 - Christophe II

1340 - Waldemar III

1376 - Olaus, ~~phé~~ phé

1387 - Marquerite, mère du précédent
 et fille de Waldemar III surnommée
 la Semiramide du Nord, réunis en 1397

la Suède, la Norwège et le
Danemark, par l'acte célèbre d'
union de Calmar, par lequel les
petit royaume

de ces trois royaumes.

1412 - Eric VII seul } après la mort
d'Abel mort de la peste } d'Abel de
1440 - Christophe perd la couronne } marguerite

1448 - Christien ou Chretien 1^{er}
fils du Comte d'Oldembourg, 1^{er} vic
cette maison; vic mediorum.

1488 - Jean

1513 - Christern 10, surnommé le
Neïme à nos en detronie; monedieu
au peuple qu'à la noblesse dans il
apretait le acte tyranique. En 1522, les
^{Lubekken Bruders}
1523 - Frederic I^r. dit le pacifique

1523 - Frederic 1^{er} dit le pacifique
conquiert la Dalmatie et a de longues
guerres avec la Suède. Il était avant de
monter sur le trône duc de Sverig - Holstein.
1533 - intérim

1594 - Christien 110, Rue de l'Escurie
Holstein

1539 - Frederic II, fils du précédent
fait construire le fort de Kroneborg, jadis le lieu
où se réunirent les rois de Suède & de Danemark.

M Marmie est parti de
 Ankheden le 19 mai (70
 arrivé à Christiania le 23
 part parti de Christiania
 le 3 juin arrivé à Trondhjem
 le 18 juin / part le 2 juillet

$$\begin{array}{r}
 5672 \\
 48 / 72 \\
 \hline
 101
 \end{array}$$

6 mille anglais = 1 mill Norvégien

110 mille Norvégiens de
 Copenhague à Trondhjem

$$\begin{array}{r}
 48 - 5/8 - \quad 47 - 5/8 \\
 60 - 7/8 - \quad 69 \quad 7/8 \\
 \hline
 107 \quad 1/2
 \end{array}$$

108 — Myriamètres

$$\begin{array}{r}
 48 \text{ mille Norvégiens} \\
 60 \quad 2^e \quad 2^e \text{ di} \\
 \hline
 108
 \end{array}$$

MCL

MCLXXXIX

100

— hundred

hundred and 20
and 10

De Copenhague à Copenhague 6 milles Paris

671

De Copenhague à Helsingborg 2 milles

De Copenhague à Gellering 22 milles suédois

De Copenhague à la forteresse 18 $\frac{1}{2}$ milles suédois

De la forteresse à Christiania 12 milles suédois

39 $\frac{7}{8}$

Arrivé à Christiania le 27 Mai, parti le 3 Juin
arrivé à Grönheim le 13 Juin, parti le 2 Juillet.

121

to the ... of ...
to the ... of ...
to the ... of ...
to the ... of ...
to the ... of ...

of the ...

to the ... of ...
to the ... of ...

10 millerhorrigien = 111,111 Metres

$$9 \frac{837}{1000} : 111110 :: 108 : 7$$

672

$$\begin{array}{r} 108 \\ \hline 888,880 \\ 1111100 \\ \hline 11999880000 \left\{ \begin{array}{l} 9837 \\ \hline 121- \end{array} \right. \\ 21628 \\ 19548 \\ 97110 \end{array}$$

Distance de Copenhague à Christiania 60 m.
de Christian. Trondhjem 48

millier horrigiens — 108 ou

121 Miriamètre.

$10 \text{ million years} = 10^{10} \text{ minutes}$

827/1000 - 111 710 - 108 - 7
108

022222

0011111

000088 ppp 11

2827

2188

1020

01179

151

Fra Kirkvold

til Langedet 1 $\frac{5}{8}$ Mil

Rambloe 1

Hov — 1 $\frac{1}{8}$ Ryen — 1 $\frac{1}{2}$

Röns - 2 "

La liste pour l'apenthouse sera expédiée par

Le Navire Emmanuel

Capit. J. Herott

1899

Whelpen ist

Barber

141

Sept 1. 1894

673 hrs

Christiansia mitte

674

1.	Baerum —	1 1/2	
	Leshord —	1/2	
2.	Krogklevon —	2	per se 10 1/2 mit
3.	Norderhaag —	1.	
	Eglin — (per se de la rivière)		
4.	Hunefels —	1/4	
	Egge —	1 1/4	
	Flau —	1 1/4	2 mit
5.	Veilesund —	1 1/4	
	per se de Krogklevon et de la rivière		
6.	Medan (blavert) —	1 1/4	
	Harfelden —	1.	
	Janebocke —	1/4	
	Lengbro près de Hoer Campagne		
7.	de pr. Falsen enger —	1.	
	Kuston près de Sijdam —	1.	1 mit
	Dunro d —	1/4	
8.	Kongsberg —	1.	4 et 5 mit
	Dunro d —	1.	
	Haugsvad / 1000 pr. se le Drammenselv —	1.	
9.	Trasneus —	2	6 mit.
	Akse —	2	
	Christiani. —	2.	
		<u>22.</u>	

1. Forges.

2. Voies du Roi et de Reine. - à gauche et
droit de la Route descendant Kirkklevan,
3. Eglise - Ann. Lelbjornsen, Brava
Norvégienne contre le Scand. en 1778
4. Cascades larges, grandes et terribles,
5. Pêcheurs sur le Groffels.
6. Mines de plomb importantes - bien
catalanées - belle cascade - pont
catalan près des cascades.
7. Une prairie du jardin, mais en montagne
comme artificielle.
8. Mines, d'argent, fonderie - fonderie. d'acier
et surtout à $\frac{1}{2}$ Mille de là la belle
et magnifique cascade d'Albepf. et
la vue magnifique de la table ronde en
pierre et - et.
9. Magnifique vue de Voßtrupf -
beaucoup. - Paradis Bo. et -

Où tout que je puis me rappeler de bien
passer et visiter en agréable société avec Vous. J'ai
été très à l'aise et si de la route - je ne trouve pas de
fonderie - et je suis tout à Vous

S. Krey

c. 19. h. l.

Cascade de Labrefoss 675
à 1/2 mille de Hongsberg
Dimanche 5 heures 1/2 du
soir. L'après-midi de celle que
nous avons vue. Une grande
masse d'eau se précipite d'une
espèce de plateforme de rochers
avec beaucoup d'éclat.
Par deux passages séparés par
un gros bloc qui dépasse le
niveau de 3 toises, se tombe
avec fracas en produisant une
écume d'embrasement. L'eau dans
un bassin qui passe avec
plus de 50 pieds de profondeur
en tombant par ces cascades sur
des pointes de rochers pointues
craquelées et parsemées d'un canal
étroit formé par des rochers de
marbre blanc. Les rochers sont
et irréguliers et se rejoignent
dans le lit ordinaire de l'eau.

Calme et paisible, jusqu'à
ce qu'un nouveau vent
mouille de pluie le
nouveau.

adroit. Sur une élévation au-dessus
de la cascade se fait remarquer un
maison qui est tout rouge et peint
en blanc, qui prendrait pour
le temple de la divinité.

Un oratoire de bois de sapin
entouré par les rochers qui
s'élèvent au-dessus de cette cascade
et majestueux corail, en
dilatation vers le sud de l'île
qui coule en cascade au milieu
des bois et de la forêt au loin.
Vers le sud de cette cascade se trouve
l'ancienne Côte de la maison. Une
montagne couverte de lianes et
de lianes et de lianes tout noie
avec des rochers de lianes.

Dans le fond s'enfonce de
la cascade s'élèvent de nouvelles
les montagnes de divers. Amont
^{les uns} tourment de bois s'élèvent et le
ruisseau en ayant plusieurs autres
Ils les rocs au pied de la
cascade s'élèvent on leur
est devenu tranquille quelques
lignes ont pris racine sur
les rochers formant une forêt
dean après ils deviennent
triquille de leur en leur
pour le ruisseau de leur

En mont aut aut aut de
l'autant que long
l'autant que long
un peu admirable, selon
côté de la mer, de montagne
boisée, derrière ce mont s'élève
l'autre montagne avec, de
côté de la mer, au point
l'Elle a ses pieds qui entourent
la montagne l'autant de
l'autant de son côté, de
voisins de la cascade, l'autant
impossible à côté de la
Théâtre, au point de
C'est l'autant de la
grandes sur une pelouse au point
de l'autant de la
propriété qui a probablement
l'autant de la
autant de la

l'autant de la

1^{ère} Journée — 10 août — Vendredi

Partis à Christiana à 4 heures du soir
arrivés aux forges de Barum
arrivés à Tonsberg à 8 h. du soir.
couchés à Kropstuen minuit
Kropstuen

2^{ème} Journée — 11 août — Samedi

traverse le Pingen est
arrivés à Nordrehaug à midi $\frac{1}{4}$
— à Honefoss à
couchés à Vigesund on nous y arriva à 9 h $\frac{1}{2}$

3^{ème} Journée — 12 août — Vendredi

Partis de Vigesund le matin à 9 h $\frac{1}{2}$
traverse le Drammen et en sortant de
Vigesund
arrivés à Hongsbothen le matin à 10 h $\frac{1}{2}$
traverse le — avant d'y arriver
arrivés à Modum à heures
visite la fabrique de Blau-Cobalt
arrivés à Embseth à 8 heures du soir
id à Hoen-gaard à 6 heures $\frac{1}{2}$
couchés à Rudsteen 8 heures $\frac{3}{4}$

4^{ème} Journée — 13 août — Samedi

partis de Rudsteen le matin à 6 heures $\frac{3}{4}$
arrivés à Hongsborg à 10 h $\frac{1}{2}$
visite la manufacture d'armes à 11 h $\frac{1}{2}$
id — le milieu de Hongsborg à 2 h. après-midi.
couchés à Hongsborg

5^{ème} Journée — 14 août — Dimanche

vu l'église de Hongsborg le matin
après dîner aller voir le labyrinthe
couchés à Hongsborg

Cin^{tième} Journée - Lundi - 15 août

à 5 heures, je matin partir pour
visiter la mine de Kongsberg
de retour en ville à heures

partir à heures

arrivé à Høgesund à heures

traverser avant le Drammen Elv

partir à heures

arrivé à Drammen à 8 heures, d'adoir
Couché

Sixième Journée - Mardi - 16 août

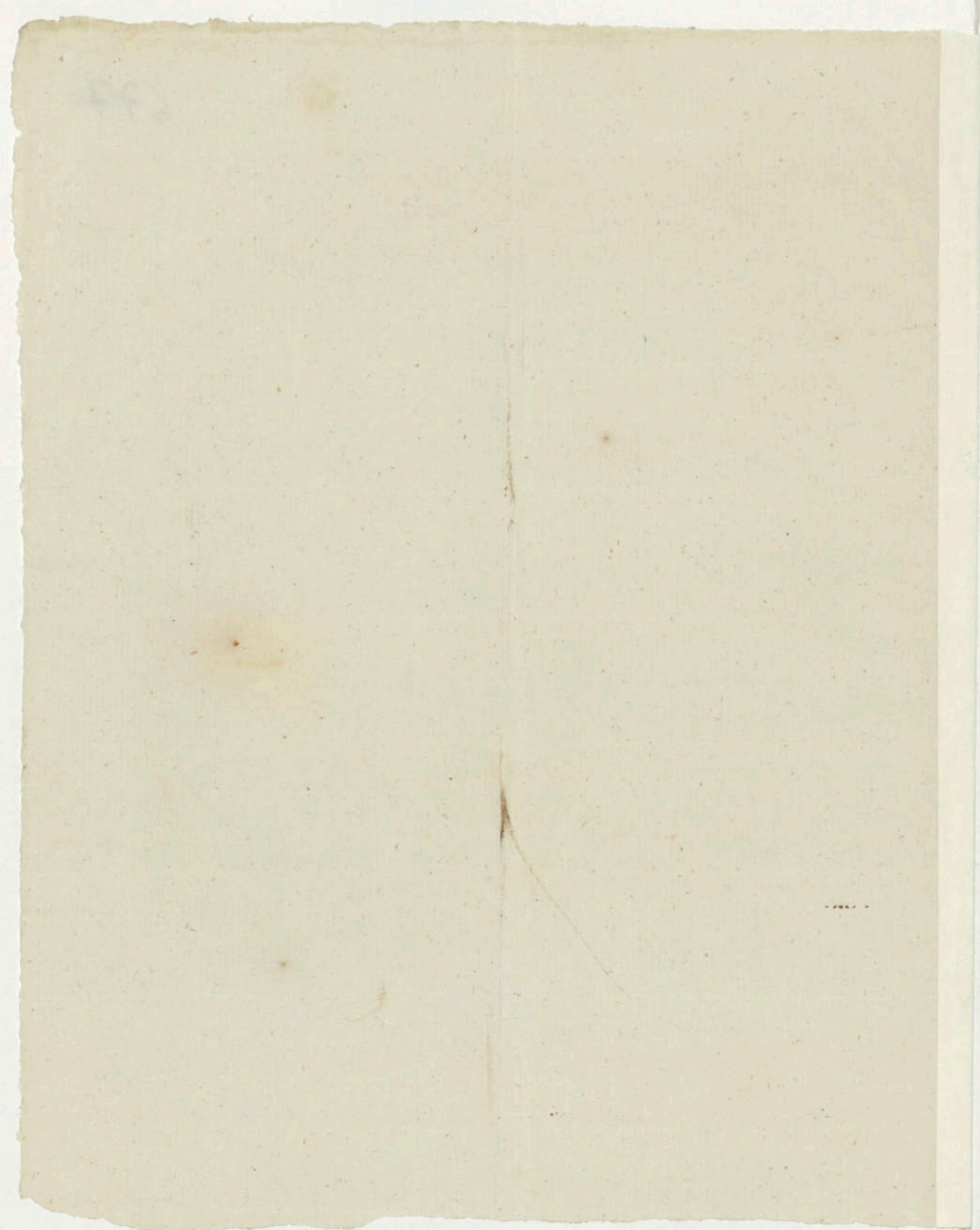
Monte la montagne de
2 belles vues de la vallée
d'ici chez M^r.

partir à 2 heures après midi

arrivé à Asker de h. à h.

arrivé à Christiania à 10 heures du soir

677



10
 11-
 12-
 13-
 14-
 15-
16-

24
 120
 1-

678
 75-
 35- mark h
 1- mark h
 2- 1-
 1-

144
 24
 1-

7-
 1-2

2-
 1-
 5-

5-3

6 Days

5- 3
 2 mere - 2-8
 1- - 1-4
 5- - 1- 20

7-2-8
 13- " 12

mere 5-3-4

16

1- Le montagne d'environs de Barum

4-
30
1-

No. 10

628

Hotel de Scandinavie i Drammen.

Hr. Steven & de la Poquette

1836

Spd. Mk. Sk.

August

15 2 Port Thea - 20 - 1

Skottbrödbrot med

Cviersa til Affen

Bryndur. Citron og

16 2 Port Caffee og Suckran - 2

Lugin - 36 - 3

Lugin Nald - 1

4 Tupper Garam - 2

O 2.

Saml. For

183

Transport

Spd. Mk. Sk.

183

L. S. fr. Consul Delaroguette.

680

Lik S. Christiaansen

Debit

1826

August 13^{de}

Middagsresten Lik 2 ^{de} skouer	4 - w
2 ^{de} skouer Cernagnoli	" " 8.
Lik. Ole	" " 6.
Lappa Lik 2 ^{de} skouer	" 1 - 12.
1 ^{de} skouer	" " 10/.
1 ^{de} og 2 ^{de} skouer	" 2 - w
14 ^{de} Lappa og 2 ^{de} skouer	" 2 - w
Middagsresten Lik 2 ^{de} skouer	" 4 - w
2 ^{de} skouer	" " 8.
Lappa Lik 2 ^{de} skouer	" 1 - 12.
1 ^{de} og 2 ^{de} skouer	" 2 - w
15 ^{de} Lappa og 2 ^{de} skouer	" 2 - w
Logi for 2 ^{de} skouer og 2 ^{de} skouer	1 - 1 - w
Skottefærd Lik 2 ^{de} skouer	" 1 - 6.
2 ^{de} skouer Lik 2 ^{de} skouer	" 3 - w
Summa 14/.	

Kongeb. 16^{de} Aug. 1826.

Behold. S. Christiaansen

Der J^r General Consul La Baëket hat mir
488. Bölmzünften hiesammen möglich 12 lod für 24p33/.

Königsberg den 14^{ten} Auguste 1876

M. M. M.

Agation 488.

1871
The General Land Office
Washington D.C.
Received of the
Commissioner of the
General Land Office
the sum of \$100.00
for the purchase of
the land in the
County of [illegible]
State of [illegible]
for the purpose of
the [illegible]
[illegible]

Wm. [illegible]

per journée

Bœrum - à 2 hommes des forges - " 14 8
 cheval, charret, the, bulne & - " 3 12
 Krolfsteen (coucher & déjeuner) - " 4 12
 au garcon - " 12

2^e journée
 Bac avant Thorsfoss - " 16
 diners & cheval - " 3 20
 cheval, coucher & déjeuner à Vigerund - " 1 - "

3^e journée - L'oulatte fin - 6
~~passage à Vigerund~~

Coucher & déjeuner à Rudsteden - 1 - 1 - 11
 déjeuner, cheval - " " 12
 fille, garçon - " " 12

4^e journée
 menu de Kongsberg - 1 - 1 -
 & recture pour aller au château de Voss - 1 - 1 -

5^e journée
 à la femme qui a tenu le cheval - " " 10
 au garçon qui a porté la table à l'étable - " " 12

6^e journée
 au premier à l'auberge de Kongsberg - 1 - 1 - 14
 aux garçons & à la fille - 3 - -
 traverser le Dammun - " " 16

7^e journée
 cheval & diners à Vigerund - 1 - 3 -
 au garçon & à la fille - 16
 à l'homme qui nous a
 mené en bateau - 1 -

8^e journée
 cheval, coucher, the & déjeuner
 à Drammen - 2 - 0 - 16
 à la fille & au garçon - " 16
 au domestique & au H. Haut - 1 -

9^e journée
 cheval à Asker - 1 -

10^e journée
 ou - 17 8 - 84
 déjeuner pour moi & ma femme - 3 -

11^e journée
 le f. 1 Sp. 1 m. - 20 - 74
 pour dîner & dîner de

12^e journée
 Soupe & p. M. Stevens - 2 R. 60 billet. Lycée

Stevens

Bœrum p. bovi - " 12
 Hau - 12

passage à Vigerund - 16
 id. avant modum - 8

id. fabrique de bleu - 12
 fabrique d'anne - 39
 menu de Kongsberg - 3

M Stevens m'a prêté

1^e - 1
 2^e - 3

Chaise pour moi

à la fabrique de blancillon - 3 -

2^e
 L'avan - 15 Sp. papier
 2 id 1 m. argent
 p. l'eff. de l'avan - 48

17 - 84

emprunté à M Stevens - 4

Total dont je dois
 rendre le tout - 21 - 84

Route de Christiania à Ringerike

De Christiania à Iverson 2 milles
Entre ces deux endroits se trouve
la ferme Prostred à 1 mille d'ici,
où on peut prendre des rafraîchissements.

À $\frac{1}{2}$ mille de Prostred se trouvent
tout près du chemin vers le nord
les forges de Borums appartenant
à elle le comte Wedel Jarlsberg
qui méritent l'attention des
voyageurs.

De Iverson à Sundvold

dans le Ringerike - $2\frac{1}{2}$ milles
La distance entre ces deux stations
n'est que $1\frac{1}{4}$ mille, mais à cause
de la difficulté du chemin, on
paye suivant une loi relative
aux chemins (routes de 1824)
pour $2\frac{1}{2}$ milles.

Sur ce chemin on passe ~~à travers~~
Krogskoven (forêt de Krog)
qui commence en sortant d'Iverson
et continue jusqu'à ~~la~~ Sundvold
Au milieu de cette forêt se
trouve un endroit appelé

à $\frac{1}{4}$ de mille dans le Midt-Koven

on voit la séparation des
^{baillages}
Ag. Densies et Agershus
et de Berskenst, une simple
barrière de pierre.

~~Midt~~ Midt-Koven (un millein
de la forêt) où on peut prendre
des ~~traff~~ ^{rafraîchissements} ~~rafraîchissements~~ $\frac{1}{2}$ mille
de là se trouve Klevskien (3 milles
de Christiania)
à la descente de ~~la~~ Krog Klevskien
on dispose ordinairement le voyage
de manière à arriver à cet endroit
le premier jour, pour après avoir
passé la nuit dans cet endroit, partir
le lendemain au lever du soleil
le beau pays du Ringerike qui se
a devant soi.

qui sont d'un coup se montrent
comme si on venait de lever
un rideau & cela dans le haut
degré de deux points en
vue différents, Kongens
og Stoa (Dronningens Udsigt)
(les vues du Nord & de la Reine),
on prend ordinairement l'homme
du Klev & Stuen pour guide.

Pour aller à la vue de la Reine
il y a un chemin fait --
D'où on passe le Kong Kløven
(la descente). (1/4 mille) pour
aller à Sandvold,
qui est également une station.
De Sandvold, on va à l'église
de Nordrehoug ou la ferme
Hønen (1/2 mille) on peut
cette distance d'ff 18 pour le cheval
comme _____ si on s'est servi
jusqu'à la prochaine station
(Wikkert)

En sortant de Sandvold on passe
un pont flottant, car à cause de
la profondeur de l'eau on n'a
pu se servir de pilotage.
À la droite de ce pont vous avez
Steenfjorden, (golfe) à gauche
Lagrefjorden (golfe) où on projette
de faire aller un bateau à vapeur
pour transporter des Bois - ces
golfs sont les bras du grand
Holofjord - à 3/4 mille
delà se trouve la ferme Steen
appartenant au Loyed Souver
mais qui n'y demeure pas. Pres

de la ferme Steen se trouvent les ruines
d'une chapelle qui fut brûlée par
les Suédois quand ils passèrent par
le Ringen pour le Comte de
Lohrén pour d'après Notre
de Charles 12 qui était campé
près de Christiania en 1718
aller détruire la mine d'argent
de Rönneberg. Pendant cette
marche ils arrivèrent à l'habitation
du prêtre Somas Ramus, qui
est situé à 12 milles de
Nordrehou, le prêtre était
marié avec Anna Colbjörn
une femme douée d'une pénétration
d'esprit & d'une vaillance rares.
Les portraits d'Anna Colbjörn
& de son mari Somas Ramus
se trouvent dans l'église de
Nordrehou. Anna Colbjörn
fut déduite par stratagème cette
division de Suédois qui se
trouvait dans l'habitation du
prêtre, (Prastegaard) en
faisant connaître aux troupes
norvégiennes qui étaient campées
près de Steen, un billet
dans le soutien et une fille
dans le quel, elle leur instruisait
de la position des Suédois
alors, & pour rendre aux
norvégiens la lutte plus
facile, elle régala les Suédois
avec de l'eau de vie, fit un
grand feu (Baal) dans la
cour pour les endormir.
Les norvégiens arrivés de Steen
n'eurent qu'une courte lutte mais
qui fut décisive pour eux.
Dans l'habitation du prêtre

+ D'un sentier montagne
Tyrifeldt des grands morceaux
de bois aux quels on met
le feu quand l'ennemi
est dans le pays, s'en servait alors de télégraphe

4
on voit encore des trous de boulets
de canon dans les murs. —

Quand le Suédois reconnuant
le stratagème d'un drapeau
roulant sur Anna Colbjornsen
avec son sabre, mais répondit
aux vaillants. — "Ainsi tu
suis donc ton Roi pour tuer
les vaillants femmes; cette réponse
héroïque étourdit le Suédois
qui la laissa passer.

Parmi les portraits ci-dessus mentionnés
de la famille Ramus, on trouve
dans la même église de Stordichou
et d'autres curiosités qui ne sont
pas cependant en grand nombre
mais qui méritent cependant
d'être vues. En s'adressant
au prêtre Storen (un
vénérable vieillard) on peut
de suite voir tout l'église que
la chambre où les boulets de
canon ont passé. —

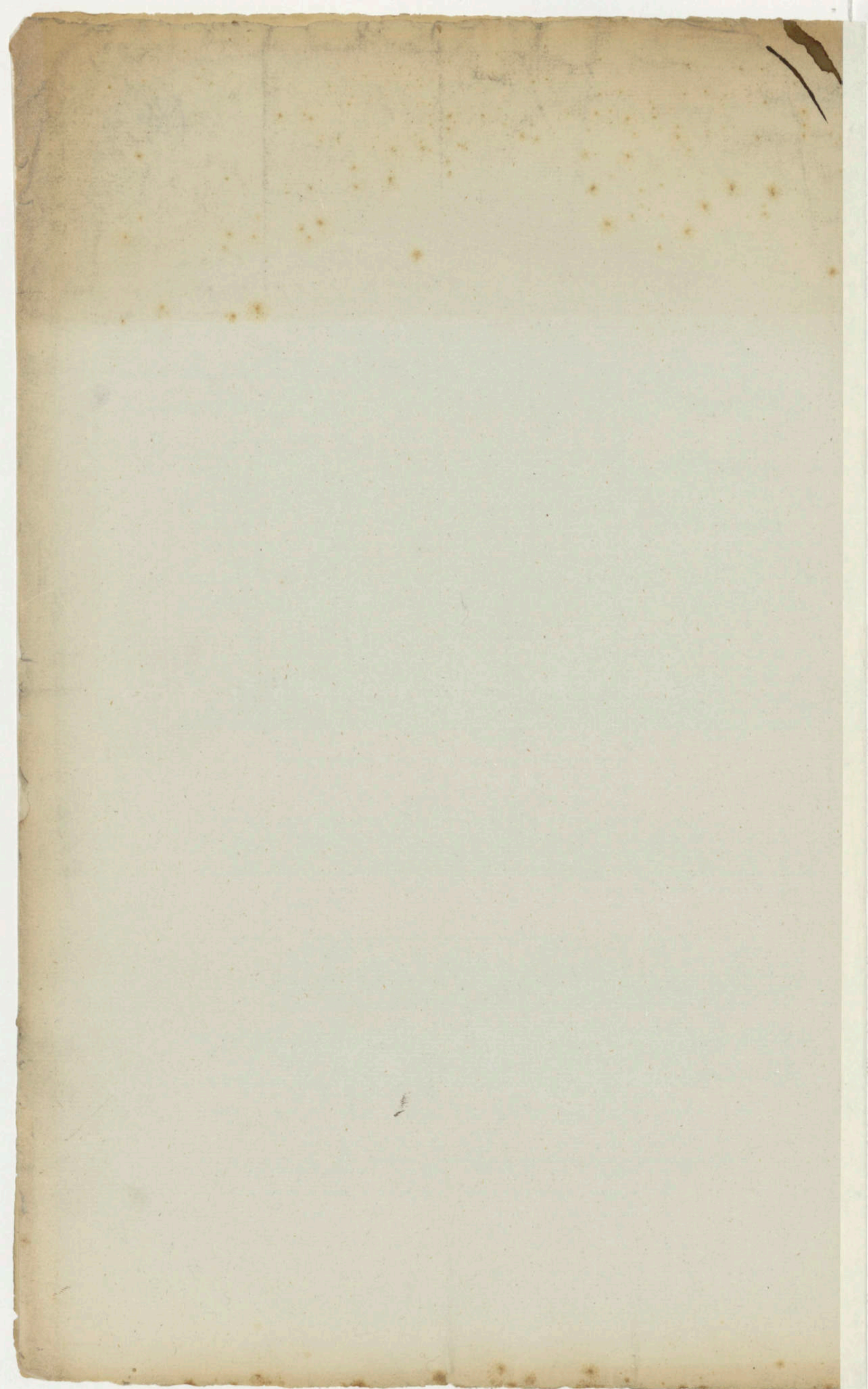
Près de l'église se trouve
la ferme Høien, où on
descend chez l'homme

Tuul - chez qui on peut
prendre des rafraîchissements.

Très près de Høien sur
une colline est située la
ferme Sandberg. (Sandberg -
Gaard) où il y a également
de jolis vues. — A 1/2 mille
de Sandberg on voit la chute
d'eau - Høiefossen un
petit bourg où on trouve
beaucoup de scieries & de
moulins, appartenant à des
pays & à des résidents de
Oslo.

5) et Norisfort on peut prendre des
rafraichissements chez Lauschauden
Glatzig ou Madame Sougner
De Norisfort on peut retourner
par Crummen en passant par
Weggen & Hougssund, & sur
cette route inspecter la fabrique
de bleu - (Smalt) appartenant
à Messieurs Gruning & Co
Weggen, qui y demeure
et qui est une connaissance
de Mr. Stever.

686



Manière de voyager par terre en Norvège (en été)

Je dois faire observer d'abord que les voitures de poste dont on se sert en Norvège sont très incommodes pour les voyageurs. Ce sont de petites charrettes à deux roues attelées d'un seul cheval, dont le siège ne consiste souvent qu'en une planche qui traverse la petite voiture, et dont le peu d'élévation oblige le voyageur à se tenir parfois accroupi. Les carrioles sont préférables; c'est une voiture également à deux roues dont le corps reste sur deux branches tellement élastiques que dans un chemin raboteux elles sont de beaucoup préférables aux voitures suspendues. Elles ne sont pas sujettes à verser, ce qui les rend très propres pour les petites routes de traverse. Mais on n'en trouve que très rarement dans les stations, surtout de carisles à deux places; aussi le voyageur qui n'a pas de voiture à lui fera-t-il bien d'en acheter une à son arrivée. Le pays étant très montagneux on devra avoir le soin de choisir les voitures les plus légères dont l'attelage n'exige par trois chevaux. Les calèches sont ordinairement à cinq places y compris le siège du cocher. Les lourdes voitures à hautes roues, outre le grand nombre de chevaux qu'elles exigent, présentent l'inconvénient d'obliger à enrayer à chaque descente un peu rapide, et on en rencontre fréquemment de semblables, pour éviter ~~le~~ le danger de verser, surtout si la descente va en tournant, parce qu'il n'y a que les chevaux qui retiennent. On perdra il est vrai en les vendant, mais cette perte n'excèdera pas les frais d'un plus grand nombre de chevaux dont on aurait été obligé de se servir pour l'attelage de voitures plus lourdes. La calèche peut être employée dans les grandes routes, la carriole dans les routes de traverse, et le cheval de selle pour les excursions dans les hautes montagnes. Je suppose que le voyageur a sa voiture; et il fera bien d'avoir aussi son harnais.

Il est bon de faire connaître qu'en Norvège les postes sont



service dans la ville par la corporation des voituriers, et à la campagne par les paysans et propriétaires fonciers. Les fermes ou plutôt les propriétés rurales à une certaine distance de la Station jusques à plus de deux milles norvégiens à la ronde sont tenues de fournir des chevaux aux voyageurs. Ce mode est fort incommode pour les cultivateurs, lesquels, indépendamment des chevaux qu'ils doivent fournir, souffrent dans le tems des travaux agricoles et de la récolte, sont forcés d'envoyer en même tems un garçon pour conduire et ramener leur cheval; ^{il en résulte qu'} ~~après~~ après avoir mis un jour ou une nuit à passer et à repasser ils retrouvent les uns et les autres harassés et hors d'état de reprendre le travail du jour. Pour diminuer cet inconvénient le gouvernement a établi quelques Stations fixes dans lesquelles les propriétaires, moyennant certains privilèges, prennent l'engagement d'entretenir ~~un certain~~ un nombre déterminé de chevaux de relais. Ce mode offre l'avantage d'une plus grande promptitude, les chevaux se trouvant toujours à la Station, ou du moins à très peu de distance.

Pour ne pas être forcés d'attendre quelquefois long tems les chevaux qu'on en dans les Stations ordinaires les chevaux qu'on en oblige d'aller chercher souvent à plusieurs milles de la Station, il en prudent j'en dirai presque indispensable d'expédier 24 heures d'avance un courrier ~~appelé~~ pour commander les chevaux à chaque Station ordinaire, car dans les Stations fixes (Fast Station) il doit toujours s'y en trouver ainsi que nous venons de le dire. Ce courrier qui s'appelle Forbud (prononcez Forboud) voyage dans une carriole ou charrette dans laquelle on peut mettre ses bagages, si l'on veut. Ces courriers qui changent ordinairement à chaque Station, commandent des chevaux aux heures indiquées sur une note itinéraire appelée Forbuds sedel (prononcez Forboud Zedel) dans on trouve des exemplaires imprimés en blanc et qu'on aura soin de leur

remettre à leur départ. On avertit dans cette note les aubergistes de ses intentions, si l'on veut qu'ils tiennent un denier prêt et pour combien de personnes, si l'on veut passer la nuit et combien il faut de lits. Dans un voyage de longue durée on fera bien d'ordonner au Forbud d'arrêter à la station que l'on choisira pour son gîte, et la meilleure manière c'en est de délivrer de Forbud Teddel que jusqu'à ce gîte. En y arrivant il conviendra de le réexpédier immédiatement; si on était extrêmement pressé il faudrait laisser courir le Forbud ou courriers plus longtemps. Le voyageur paye pour le courrier à chaque station dans laquelle il arrive. Il en est d'autant plus prudent de ne commander un Forbud que par chaque jour si on couche, que si on en est retardé pour les chevaux dans deux ou trois stations ordinaires, nommées d'une manière générale ainsi que les stations fixes, Skifte (prononcer chifte), et cela arrive ainsi que je l'ai moi-même éprouvé, on en expose ou à payer ce qu'on appelle argent d'attente (a) à toutes les autres stations, ou même à ne plus trouver de chevaux prêts, les paysans pouvant les emmener après avoir attendu 3 heures, d'où il peut résulter qu'on est ensuite obligé d'attendre quelquefois pendant trois heures jusqu'à ce qu'il en arrive d'autres.

Lorsque deux voyageurs n'ont qu'un cheval à leur voiture, ils ne peuvent à l'origine porter de bagages avec eux; mais on ferme les yeux si les bagages ne sont pas trop lourds.

En arrivant à la station, si on n'est pas sûr de ce qu'il y a à payer, on peut le demander à la personne qui tient la station et qu'on appelle gjest giver (aubergiste) et elle donnera les indications nécessaires sur lesquelles on peut en général compter. En outre un extrait de la loi sur les postes.

(a) (vente pence)

en affiché dans un endroit apparent de la maison du
guet-giver.

Les chevaux ne se payent pas plus cher pendant la nuit que
pendant le jour.

Il y a chaque année des changements dans les Stations
ordinaires et dans les Stations fixes, attendu que les
premières d'ordinaires qu'elles étaient dernièrement fixes,
et vice versa, suivant la volonté des principaux habitants,
c'est à dire de ceux qui payent.

Il y a même assez souvent des changements dans les lieux
de Station, qui sont tantôt dans un endroit et tantôt
dans un autre; en sorte qu'il est prudent avant de partir
pour entreprendre un voyage en Norvège de s'informer aupri-
s d'une personne qui ait fait depuis peu la même route, ou
d'un directeur de poste, quoique ils l'ignorent quelque fois
ainsi que j'ai pu m'en convaincre, des noms actuels des
lieux de Station ou Skifte (Chifte) et de leur distance
respective légale. Le livre de poste ou postke-reise-routen
n'est pas toujours un guide sur parce qu'on ne le réimprime
pas chaque année. Le dernier imprimé que je possède
(1838) ne l'a été qu'en 1827; et depuis cette époque il y a eu
beaucoup de changements.

A chaque Station on vous présente à signer le livre de
poste appelé Dag Bog ou livre de jour, sur lequel vous
^{inscrivez votre nom, la date de votre arrivée,}
~~indiquez~~ le nombre de chevaux que vous avez commandés
et pour quelle heure, si vous avez été satisfait ou mécontent du
postillon qui vous a conduit.

On doit faire un mille à l'heure, mais on ne peut forcer le postillon
à aller plus vite; il est même très rare qu'on fasse 1 mille à l'heure,
et l'on doit s'estimer heureux quand on ne met qu'une heure $\frac{1}{4}$ ou
même 1 heure $\frac{1}{2}$ par mille. Les chevaux sont assez souvent ou
mauvais ou éreintés de fatigue, et je me suis vu force quelque
fois d'aller à pied, le cheval ne voulant ou ne pouvant plus
aller quoique le conducteur le battit à toute outrance. Car

conducteurs qui, lorsqu'on se sert de Carioles se tiennent assis derrière le voyageur sur la malle placée sur la planche qui débordé la voiture, s'appellent Skjds-Dræng, quand c'est un garçon et Skjds-prige, quand c'est une fille, ainsi que cela arrive quelquefois, une jeune fille qui conduit seule les chevaux souvent au milieu de la nuit et dans les forêts les plus solitaires. (on prononce Skuds-Dræng, Skuds-prige)

quand on voyage avec sa propre voiture et son harnais, on paye

1 mark (environ 1 franc) par Mille et par cheval au Station ordi^{ne}.
et " 4 Skilling à chaque Station pour aller chercher le cheval

On paye :

1 mark $\frac{1}{2}$ (1 f. 50) ou 36 Skilling, le mark contient 24 Sk.

par Mille et par cheval dans les Stations fixes.

On donne ordinairement, mais l'on y être forcé, 4 Skilling de drückke-penge ou pour boire au conducteur ou postillon.

À la sortie des villes on paye le double ou 3 mark (3 francs) par mille et par cheval, car toutes les villes sous des Stations fixes (fast Station)

si l'on a deux personnes dans une voiture qui appartient au voyageur et qui n'est attelée que d'un cheval, on paye comme pour 1 cheval $\frac{1}{2}$ c'est à dire

1 mark $\frac{1}{2}$ ou 36 Skilling dans les Stations ordinaires et 2 mark 6 Skilling ou 54 Skilling dans les Stations fixes

Le droit pour aller chercher les chevaux dans les Stations ordinaires est toujours de 4 Skilling, mais on paye quelquefois 6 Skilling au postillon ou conducteur qui traîne souvent marche à côté de la voiture, quand il ne monte pas derrière.

Il faut observer qu'il y a des Stations ou à cause de la difficulté des chemins, ou de la rapidité et de la longueur des montées on paye pour 2 Mille, quoiqu'il n'y ait qu'un Mille et $\frac{1}{2}$ de distance portée sur le livre de poste. Certains sont indiqués sur le Dag-bog.

Si on n'a pas l'harnachement on paye 2 Skilling de plus par Station pour le louage du harnachement de chaque cheval.

Si on n'avait pas de voiture on aurait à payer 4 Skilling

par mille pour le louage de la voiture ou charriote, outre le droit indiqué plus haut.

On doit être bien fixé sur ce qu'on a à payer avant de se mettre en route, afin de ne pas avoir de discussions; en avoir soin de se munir d'une grande quantité de Skilling en cuivre et de mark, $\frac{1}{2}$ specie et specie en papier, mais surtout de Skilling et de Mark, sans cela si on n'avait plus que des billets de dix, de cinq specie papier, on pourrait se trouver embarrassé, les paysans n'ayant pas le moyen de vous changer.

~~On se souvient des rivières à traverser, et un piéage à payer.~~
On paye pour le courrier ou Forbus qu'on a envoyé d'avance 1 Mark par Mille s'il va à une station ordinaire 1 mark $\frac{1}{2}$ ou 30 Skilling par Mille — 8. Station fixe et de même 4 Skilling pour commander son cheval dans les stations ordinaires, mais on ne le paye pas dans les stations fixes. S'il porte vos bagages avec lui on paye de plus.

Si on fait attendre les chevaux qu'on a commandés pour une heure fixe pendant plus de deux heures on paye pour ce qu'on appelle argens d'attente (vente-penge):

6 Skilling par cheval et

12 Skilling par cheval si les chevaux ~~vont~~ ont attendu plus de 3 heures.

On ne voit par ~~aucune~~ dans la loi de disposition contre les paysans propriétaires de chevaux qui font attendre les voyageurs, et il en est arrivé d'attendre plus de deux heures $\frac{1}{2}$ de chevaux qui j'avais commandés. J'ai inscrit le fait sur le Dagbog, mais je ne sais ce qui en est arrivé. En Suède on en est assez sévère sur ce point.

Divisions des billets norvégiens

Billets de 100 specie

50

10

5

1

$\frac{1}{2}$ specie

$\frac{1}{3}$ de specie ou mark qu'on appelle aussi Ort.

Le mark contient 24 Skilling et vaut à peu près 1 f; le specie équivaut donc à 5 francs.

N^o Le mille Norvégien est égal à 1 myriamètre 1294 mètres environ.

On a souvent des rivières à traverser

690

Blank sheet of paper with faint, illegible text at the top.

A sest ie a fait marche 5 à 6 lieues. 691
 appartenant à M. régé n'ont de
 Drammes; l'arrondissement de Beelev est cachée par
 un bois de sapin qui s'étend dans la plaine
 jusqu'au pied du jardin. Quelque ~~maison~~
~~épars~~ dans l'avant et maisons esparses, dans
 la partie de droite et de gauche donnent une
 nouvelle vie à cette magnifique Diorama,
 comme on l'a vu le point par la montagne
 élevée détachée de deux groupes
 formidables, ~~et qui se voient éloigner de~~
 mille, ce qui apparaît ~~avec une précision~~
~~à l'œil simple contenant une quel que~~
~~partie de la scène qui elle-même a été~~
~~par deux certainement. Ce sont par deux~~
 chose se qui semblent être d'une couleur
 bleu.

Il y a dans cette plaine ~~deux points~~ d qui
 est très bien cultivée, de la part de l'orge de
 seigle et de l'avoine
 ouverts aussi. Les plaines de l'Eger



A letter to the committee of the
House of Representatives
on the subject of the
proposed amendment to the
Constitution of the United States
relating to the right of
citizenship. The committee
has the honor to acknowledge
the receipt of your letter
of the 10th inst. and in reply
to inform you that the
same has been forwarded
to the proper authorities
for their consideration.
Very respectfully,
Your obedient servant,
J. M. Smith

Very respectfully,
Your obedient servant,
J. M. Smith



691b^{is}

Eglin & Kingsberg

1623 grass

1631 broad

1671 - ~~leaves~~

— 1761 ~~regulation~~

1612

pai dépense

Berlin	1 -	12
à 2 hommes	1 -	-
à Kleren	4 -	-
Pae Hara Eke	"	16
curant hön for		
Honefoll	3 -	20
Vigersond	1 -	0 -
Limbake	-	6
Puor lin	1 -	0 -
ed. gäran A Tell	"	12
linin de Kongsberg	1	-
au gäran	-	-
voiture pour aller aux mines	1	"
de Kongsberg	1	"

Atteu a dépense

à Berlin - y bar	-	12
à Hæne	-	12
passage à Vigersond	-	16
rd. avant modum	-	8
fabrique de bleu passage	-	12
fabrique d'arm	3 m	-
mines de Kongsberg	3 -	-

Signifying

State Loss for 2 Persons - 11 12 1/2

Afterwards Spire of tower - 2 - 1/2

State for - 1 - 1/2

Left Dike - 1 -

Sub 1 - 1 - 12 1/2

120
84
120
120
128
138
69
119

Kongsberg

700000 alen

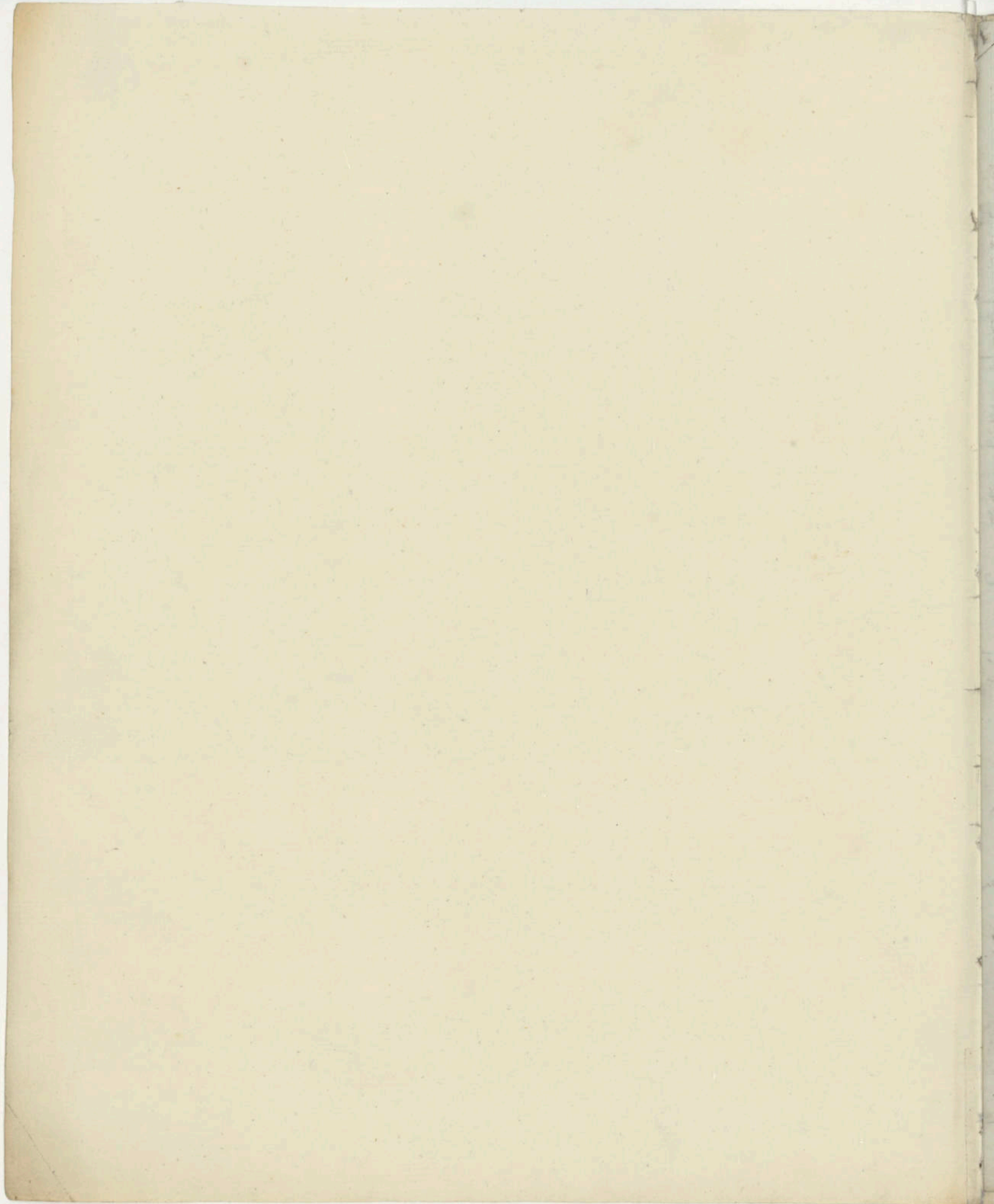
693



En 1806 le gouvernement danois renonça
à l'exploitation de la mine. Depuis l'acquisition
de la Norvège à la Suède le Stortingsorden
des fouilles très actives, mais comme les fouilles
insuffisantes, et se détermina à les vendre. Le fait
de moment qu'on procédait à cette vente que
les mines commencent à fournir de si riches
produits, aussi glorieux à son époque (on
n'avait demandé que 70,000 livres d'argent
environ 400,000). Rappor de la mine
en 1832 - 21,565 marks d'argent fin
1833 - 43,843 id - id 3000/4
1834 - 27,215 id - id.
1835 -

Les profits y compris les pensions sont ex affectés
à 800000 livres d'argent par an

Suivant le Budget off. ci-dessous
 1^{er} de 1833., les ^{argent} ^{papier} ^{monnaie} de Hongsbary and
 rapporte 171,153 sp. 34/2 1,016-15 1/2
 contre " 81,688-51
 2^e de 1834 -
 rapporte 323,442 - 71 3,911-48 1/2
 contre 236 - 87 78,323 "



Le 10 août 1836, nous partîmes de Christiania, M. Steven, Consul de Russie et moi vers les 4 heures et demie du soir, dans mon gig. Mon cheval devait faire seul la route, nous nous déterminâmes à le ménager en ne lui faisant pas faire de trop fortes traites. Après avoir passé devant la ferme⁽¹⁾ de Prastgaard ou Prastvad éloignée d'environ 1 mille⁽²⁾ de Christiania, et où l'on peut prendre des rafraîchissements si on le desire, nous nous sommes arrêtés une demi heure à Bærum, à $\frac{1}{2}$ mille de Prastgaard pour visiter les forges qui y sont établies et qui appartiennent à M. le Comte de Wedel-Tarboberg. Ces forges qu'on cite parmi les plus anciennes de la Norvège puisqu'on en fait remonter l'établissement à l'année 1578, sont alimentées au jourd'hui en grande partie par le minerai de fer qu'on tire des environs d'Arendal et de Longoe^(præfæragne). Elles ont éprouvé beaucoup de vicissitudes; tantôt elles ont été exploitées au compte du gouvernement, tantôt à celui de particuliers aux quels il leur avait cédées. Enfin en 1798 elles furent vendues ^{pour 16,700 Rixdaller} à M. Peder Anker, depuis ministre d'état de Norvège après la séparation de ce royaume du Danemark, et à sa mort arrivées en elles passèrent entre les mains du Comte de Wedel son gendre. Le minerai d'Arendal et de Longoe est transporté par mer à $\frac{1}{2}$ mille de la Forge, et le charbon est tiré d'Asker, de Bogstad et de la forêt de Krog (Krogthoen).

Ces forges emploient annuellement environ 2500 Last de Charbon qui coûte rendu sur

(1) Nous employons le mot ferme pour désigner ce qu'en Norvège on appelle Gaard, quoiqu'il ne se soit pas précisément ce qu'on entend en France par ferme; la vraie traduction serait propriété territoriale à la campagne.

(2) Le mille de Norvège

à raison de . . . le last . . .

Elles produisaient autrefois environ 6000
Skipunds (1) mais la difficulté de se
procurer du bois en a, dans la dernière
toute, ralenti l'activité.

Voici quels ont été, les produits de 1813 à
1818, d'après Jens Kraft (Egypographisk
Statistisk Beskrivelse over Kongeriget Norge,
E. I Christiania 1820)

années	minerai de fer (Ruejern)		Fer de fonte (Støbegods)		Fer en barres (Stangjern)	
	Skipund	Littpund	Sk.	Lit.	Sk.	Litp.
1813	1,953	7	1,885	5 3/8	2,033	1
1814	2,582	5	2,356	1 1/4	1,916	9 1/2
1815	535		401	18 1/2	898	14 1/2
1816	1,006		1,078	15 3/4	789	9
1817	2,426	10	2,198	1 1/2	2,288	7 3/4
1818	2,772	10	1,862	11 5/8	2,371	10 3/4

Le nombre des ouvriers en 1816 s'élevait en
totalité à 125 dont 36 pour (ved
(marsornen) et 89 pour les Marteaux (ved
Hammerne).

Les produits de cette forge qui sont, dit-on,
fort recherchés à l'étranger, sont exportés par
l'arvie de Christiania.

M. Semb, mon agent Consulaire à Moss,
qui a été pendant plusieurs années Directeur
de la forge m'avait donné une lettre
d'introduction pour le lieutenant Stogelbe
son successeur, mais comme celui-ci était
absent nous n'avons pu visiter ces forges
accompagnés d'un ^{indigent qui nous a donné la explication} ~~Ciceron~~ ^{et nous} ~~et nous~~ ^{de la}
bonis à les parcourir rapidement. Quand
nous y sommes entrés on y fondait des poêles.
on emporte deux éch. antillou de minerai de fer
à Arendalen de ^{qui est exploitée à Arendalen} ~~Long god~~ ^{des premières} ~~est~~
infinitement plus riche en fer. Il y a tout
auprès de la forge dans le fond du Vallon
une assez jolie maison d'habitation appartenant
également au Comte de Wedel.

perpendiculaires et paraissant presque se toucher
que se développe devant vous ~~cette nouvelle~~
et toujours à vos pieds ^{cette nouvelle rue} ~~qui est absolument celle-ci~~ ^{qui est absolument celle-ci}
Ringeriget ^{qui ne diffère par extrêmement de}
la première, est elle que le paysage le
représentent ordinairement probablement à cause
de l'effet pittoresque que font les deux Montagnes
escarpées qui semblent deux colonnes élevées
~~entière~~ Les quatre on aperçoit le passage.
Il y a encore une troisième rue ^{du Ringeriget} ~~qui est absolument celle-ci~~
cette rue qui a en descendant le chemin qui
de Kroghstuen vous conduit à Sundvøl première
station à l'entrée du Ringeriget. La route est
fort escarpée, des bûches de chaque côté, sur les
bords du chemin de blocs énormes de rochers
entre lesquels coule une eau si impide qui
disparaît souvent en temps. Sous la terre pour
reparaître un peu plus loin. En en face
le Ringeriget avec ~~la vue de~~ la voir sa
propre verdure ^{la vue de} le Eyrefjord. Après être
descendu la montagne et traversé la
chaussée ayant à gauche et à droite les
eaux limpides du Eyrefjord, la route
en devenant un petit ruisseau et nous nous
sommes convaincus que le Ringeriget
qui du haut du Kroghstuen nous paraissait
une petite avenue ^{par une illusion d'optique} ~~avec quelque~~ ^{Ringeriget} ~~Ornithologie~~ ^{de terrain}
seulement renfermait des ~~véritables~~ ^{véritables} élévations
qui méritaient tout autre nom que celui
de simple colline. C'est sur la première
qu'en plongeant la vue ^{à partir de} ~~de~~ Eyrefjord
que nous laissons à notre droite, nous avons
vu deux énormes serpents qui s'élevaient
de la compagnie et se dirigeaient vers un
petit île. On ne voit seulement une
maisonnette. L'une des églises que du Kroghstuen

nous apercevions dans le lointain est Nordrehaug
à une mille environ de Høegslum. Le prêtre qui
dessert la paroisse bon vieillard encore vigoureux
^{et cher lequel j'ai pu graver à midi 1/4 avec cordialité}
nommé Høren nous accueillit dans sa maison
située de l'autre côté de la route separe seulement
de l'église, et nous invita à prendre avec lui
un verre de vin de Porto et de petits gâteaux.
Un trait de l'histoire de Norvège que nous
comissions nous avait attiré dans cet endroit.
En 1718 époque de l'invasion de la Norvège par
le célèbre Charles XII roi de Suède, pendant
que ce prince restait ~~à~~ avec le gros de son
armée campé au près de Christiania, plusieurs
détachements parcouraient le pays. L'un de ces
corps sous la conduite du Colonel Løren ~~et~~
~~pendant~~ ^{étant} ~~par~~ ^à ~~quelques~~ ^{quelques} instants dans
l'habitation du prêtre Jonas Ramus,
la femme de cet ecclésiastique nommée Anna
Colbjørnsen, eut le projet hardi de délivrer
son pays de ces hordes incommodes. Elle écrivit
~~au~~ ^{au} commandant des troupes norvégiennes qui
se trouvait à Steen à 1/2 mille de là ~~en Suède~~
subtiliser dans le quel elle lui faisait de la situation du Suédois, par lequel
envoya par une ^{servante} ^{qui} l'avait placé dans
son soubres, et pour rendre la lutte ~~plus~~ ^{plus} même
douteux, elle fit servir de la bière devien abondance
aux Suédois et fit allumer de grande feux
dans la cour pour les endormir. Les Norvégiens
arrivés de Steen, ~~en combat~~ ^{en combat} tombèrent à
l'improviste sur les Suédois et les tuèrent tous,
après un combat de peu de durée. On raconte
que lorsque les Suédois apprirent la ruse qu'
Anna Colbjørnsen avait employée contre eux
ils voulurent la ~~faire~~ ^{faire} ~~perir~~ ^{perir}; mais quelle saava
sachie en disant au Soldat qui avait son
sabre levé sur sa tête: « tu es donc un
servant de ton Roi pour tuer les vieilles femmes.
Le bon prêtre eut l'attention de nous montrer
dans son salon les trois des baller norvégiennes
et Suédoises qui l'avaient criblé, et dans
l'église qui se présente d'ailleurs rien de
bien remarquable les portraits de Jonas
Ramus et de sa femme peints à l'huile

par le peintre Flintoe de Christiania
d'après l'ancien tableau dont il ^{est} l'original.
Celle église remonte au temps du
catholicisme et le prêtre ~~notre~~ ^{notre} fit voir un
~~secrétaire~~ ^{secrétaire} en bois et comme un reliquaire
qui prouvait la superstition de ses yeux,
le d'ébri d'un encaustique en cuivre qu'il
conservait dans une niche. ~~Le tombeau d'un~~
~~à J. Ramus et à sa femme par leur~~
~~noms~~ ^{On trouve aussi dans la}
même église le tombeau élevé à J. Ramus
et à sa femme par leurs nombreux
enfants dont le nom se trouve ^{inscrit} sur
une plaque de fer; à côté de ce tombeau
la grande croix qui servait ^{à ses femmes}
le linge et leur habit. ^{non ornée}
Cinq de ce bon prêtre, après trois
toute fois, visita son jardin ~~et~~ ^{en}
il a beaucoup d'arbres fruitiers, et être
entré dans sa Lysthause, petit cabinet
en bois placé au milieu du jardin où il
prend le café ou le thé dans la belle
saison & dont la planche est garnie de
feuilles de sapin et de genièvre suivant
l'usage assez généralement répandu en
Norvège et d'en il a une très belle
vue. ^{Vers les 3 heures nous}
~~une. Nous arrivâmes au Hønefoss~~
~~après avoir traversé le Store Elv~~
~~et le bon à un long pont~~
dans un bac en quelques instants après nous
nous trouvâmes dans la bourgade d'Hønefoss
divisée en deux par cette rivière et réunie
par un pont en bois long et étroit
dont quelques piles sont appuyées sur d'énormes
blocs de rochers. C'est du milieu de ce pont
qu'on peut voir la belle cascade qui ont
acquis à Hønefoss une si grande renommée.

Des blocs énormes de rochers jetés en oblique
 dans le lit de la rivière, quelquefois en
 masses compactes obstruant en partie le
 cours à 40 ou 50 toises plus haut
 les eaux de la rivière qu'on amène au sein
 de retenus par des barrages de précipices
 avec impétuosité sur les rochers; se glissant
 avec fracas dans les intervalles qu'ils laissent
 entre eux se produisant par leur chute
 une masse d'écume aux blancheurs de la
 neige avec un bruit plus que assourdissant.
 De nombreux moulins à Saut le bœuf et
 à farine sont menés par le cours de ces
 cascades; quelque uns de ces moulins
 sont soutenus en partie sur des pilotis
 en partie sur les rocs eux mêmes. Rien ne
 paraît avoir été négligé pour tirer le
 plus grand parti possible de ce cours; ici
 des masses de bois empilées sur lesquelles
 des planches ont été disposées en cuillers
 ou plutôt en forme de canaux ouverts par
 le haut et sans aucune certaine pente et
 dans lesquelles l'eau retenue profondément
 par des espèces de stades se précipite
 avec impétuosité et fait mouvoir les roues des
 moulins dans lesquels elle pénètre. Des
 ponts de bois faits de la même longueur
 garnis de leur corde, et marqués d'écrits
 de leur propriétaire et bords de la même
 longueur s'ouvrent dans le Store Elv
 souvent de plusieurs mille dans le haut pays
 sont entrainés par le courant du fleuve,
 arrivés aux Cascades, qui divisent le fleuve
 en deux portions qui se réunissent ensuite
 plus bas pour reprendre un cours tranquille
 elles tournent au milieu du tourbillon
~~se précipitent en trajectoire~~ se redressent perpendiculairement
 se heurtent l'une contre l'autre, s'élèvent les unes au-dessus

[illegible]

(2. Cobalt
des mines) qu'il possédait, disait-il, à
quelques milles de Vigésund, et qu'il
nous proposa de visiter avec lui; mais
comme nous avions arrêté notre
itinéraire, et que nous n'avions d'ailleurs
aucune envie ni lui ni l'autre Saché
de miner le Cobalt, nous le remerciâmes,
en lui offrant un verre de Porto.
Le pays nous parut ^{est pittoresque} étant; le lendemain
matin nous traversâmes en bateau
le Drammen Elv qui coule ^{par} ~~à~~
~~dist~~ de Vigésund à peu de distance
de l'endroit où cette rivière sort du
Eyrefjord, ~~sur un gouffre profond~~
~~quelque temps~~; ~~donc~~ Elle était couverte
à pontons, ou plutôt troncs d'arbres, qui
abandonnés à eux mêmes suivent
tranquillement le fil de l'eau, jusqu'à
leur destination. Nous longeâmes
pendant quelques temps le Drammen;
puis après l'avoir perdue de vue, nous
~~descendîmes~~ descendîmes une colline assez escarpée et
dans l'enceinte, aperçûmes un
autre Elv, beaucoup moins large que
le Drammen, & ~~que nous~~ traversâmes
également en bateau, à notre droite
était une petite cascade ~~sur~~ ~~une~~
~~une rivière~~ qui fait mouvoir
plusieurs scieries et une réunion de
quelques maisons qu'on appelle Kongshagen.
Au sortir de ce hameau nous eûmes une
montée rapide et sablonneuse à
graver, et une demi heure après
nous nous trouvâmes à Mo dem
village qui n'a qu'une seule rue le long
de la route, et ~~est~~ ^{est} placé sur un
plateau élevé. ~~Il~~ ^{Il} fabrique de

Cobalt appartient à est Benique de Berlin, qui a de grandes propriétés en Norvège et dans le Holstein, nous ayant été indiqué comme méritant d'être visité, nous nous y rendîmes, après avoir laissé notre voiture à l'auberge ^{en l'absence du Directeur} M. Wigner, ~~qui nous a~~ ^{que M. Steven} connaît, nous nous adressâmes à M.

inspecteur, lequel avec une obligeance extrême nous ~~montra~~ fit suivre l'un après l'autre divers procédés employés pour extraire la couleur bleue du Cobalt, ~~qui se fait~~ ⁽¹⁾ ~~par le moyen d'un~~ ^{on sait que} ~~quelque~~ ^{l'oxide a la propriété de donner aux} ~~quelque~~ ^{verres et aux émaux une couleur bleue} ~~quelque~~ ^{parfaitement belle, qui résiste à} ~~quelque~~ ^{toute la violence du feu, et dont les} ~~quelque~~ ^{anciens Egyptiens se servaient pour} ~~quelque~~ ^{colorer les émaux dont ils ornaient} ~~quelque~~ ^{les cercueils de leurs monum.} ~~quelque~~ ^{Le} ~~quelque~~ ^{Cobalt mêlé ou combiné avec différentes} ~~quelque~~ ^{substances, ~~est toujours~~ que notamment} ~~quelque~~ ^{avec l'arsenic, le soufre, le fer, le} ~~quelque~~ ^{Nickel. Pour les débarrasser, du moins} ~~quelque~~ ^{de celles qui sont volatiles, on leur fait} ~~quelque~~ ^{subir un violent grillage dans des} ~~quelque~~ ^{fourneaux qui aboutissent à de longues} ~~quelque~~ ^{cheminées tortueuses, où se sublim l'oxide} ~~quelque~~ ^{d'arsenic et c'est de là que ~~proviens~~} ~~quelque~~ ^{tout l'arsenic qu'on trouve dans le} ~~quelque~~ ^{commerce.} ~~quelque~~ ^{L'oxide de Cobalt} ~~quelque~~ ^{qui reste après le grillage est d'une} ~~quelque~~ ^{couleur grise noirâtre et porte le nom} ~~quelque~~ ^{de saffre;} ~~quelque~~ ^{On le mêle avec une} ~~quelque~~ ^{certaine quantité de sable quartzeux} ~~quelque~~ ^{et de potasse, on le fait fondre, et l'on}

(1) Le Cobalt est un métal de couleur blanche, solide, dur et cassant; légèrement ductile à chaud: il se brise sous le marteau, ~~mais on peut même le pulvériser.~~ Sa cassure présente un grain fin et serré. Sa pesanteur spécifique est à peu près la même que celle du cuivre fondu.

12
un verre bleu si foncé qu'il paraît presque
noir. Tant qu'il est en masse, on l'appelle
Smalt; quand il est réduit en poudre
extrêmement fine, il porte le nom
d'Arzur, et il y en a de ^{plusieurs} différentes
qualités. On connaît les différentes usages
de l'Arzur tant pour donner aux étoffes
linge cette ~~une~~ ^{paucune} légère teinte azurée,
que ~~pour~~ ^{pour} la peinture en détrempe en
émaill; mais ~~l'Arzur~~ ^{l'Arzur} est à l'état
de saffre, soit celui d'Arzur, le fait
dans les verreries, dans les manufactures
de fayence et de porcelaine.

On évalue la consommation annuelle
des saffres, Smalt et Arzur en
France, à 400 millions, qui coûtent
de 72 à 600 francs le quintal.
La Saxe et la Bohême sont les
pays qui fournissent le plus de
Cobalt ^{on en trouve aussi à Ennaberg en Suède} dont les mines, situées à
profondeur ^{à 1000 toises} ~~mines~~ ^{profondeurs} de Born,
se trouvent ordinairement dans les
filons métalliques, avec les mines
d'argent. Dès que les filons de Cobalt,
et en général tous les filons qui
contiennent des substances combinées
avec de l'arsenic, se joignent aux
filons ferrugineux, et la forme des
mines très riches en argent.

Les Mines de Modum à 5 milles de
Cottbus renferment du Cobalt arsenié,
combinaison d'oxide de Cobalt avec l'acide
arsénique, dont le principal caractère
est emprunté de sa couleur rouge tirant sur
le violet, jointe à la faculté qu'elle partage
avec les autres mines de Cobalt de colorer en
bleu le verre de Bohême. (de Cobalt arsenié)
on ne dit pas de quelle mine ayant été analysé

par Bucholz, on y a trouvé :

oxyde de Cobalt 39

acide arsénique 38

Eau 23

100

701

100
 25
 25
 25
 25
 100

les feuilletés blancs

712

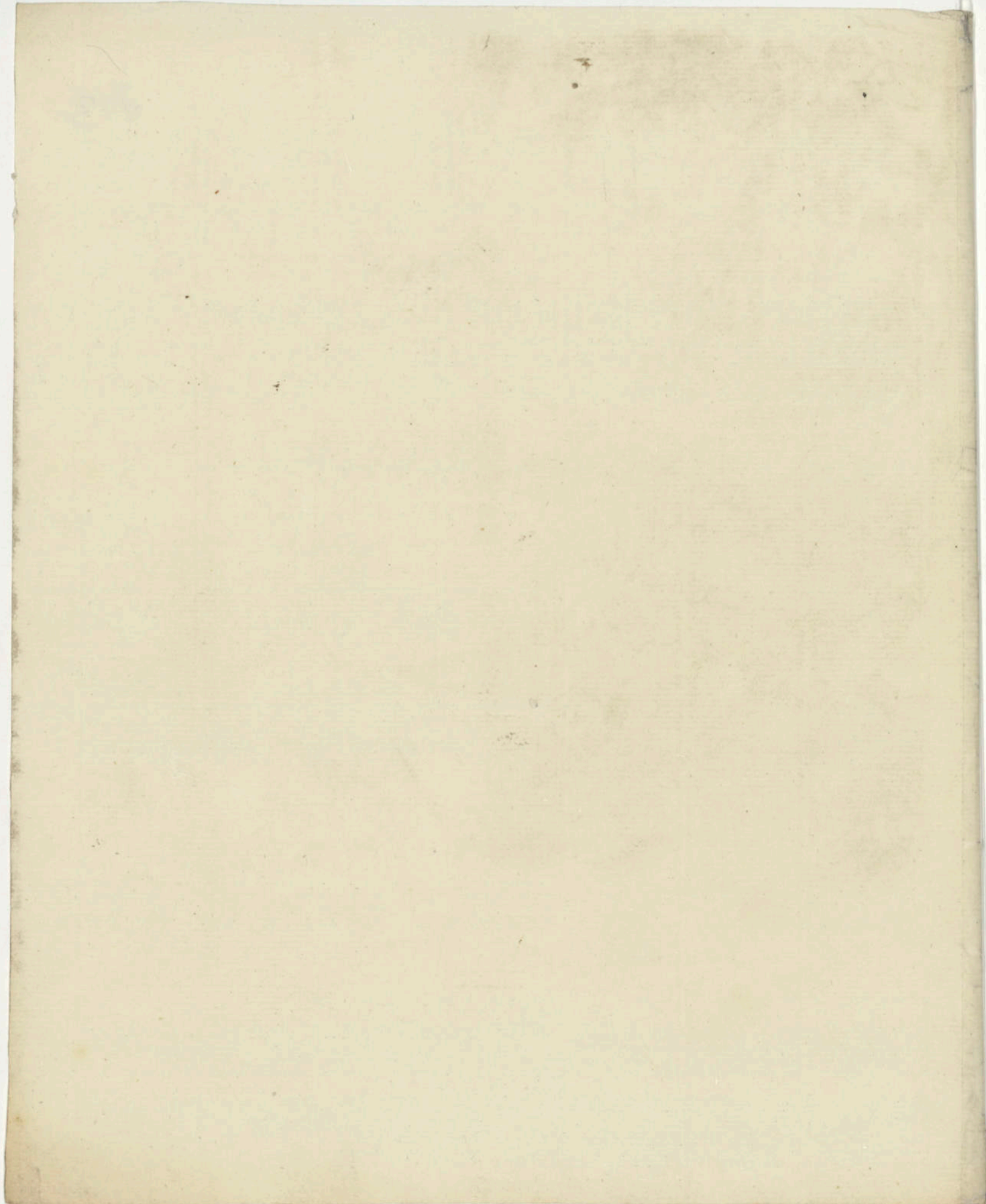
702 à 711 ne sont pas remontés ici -

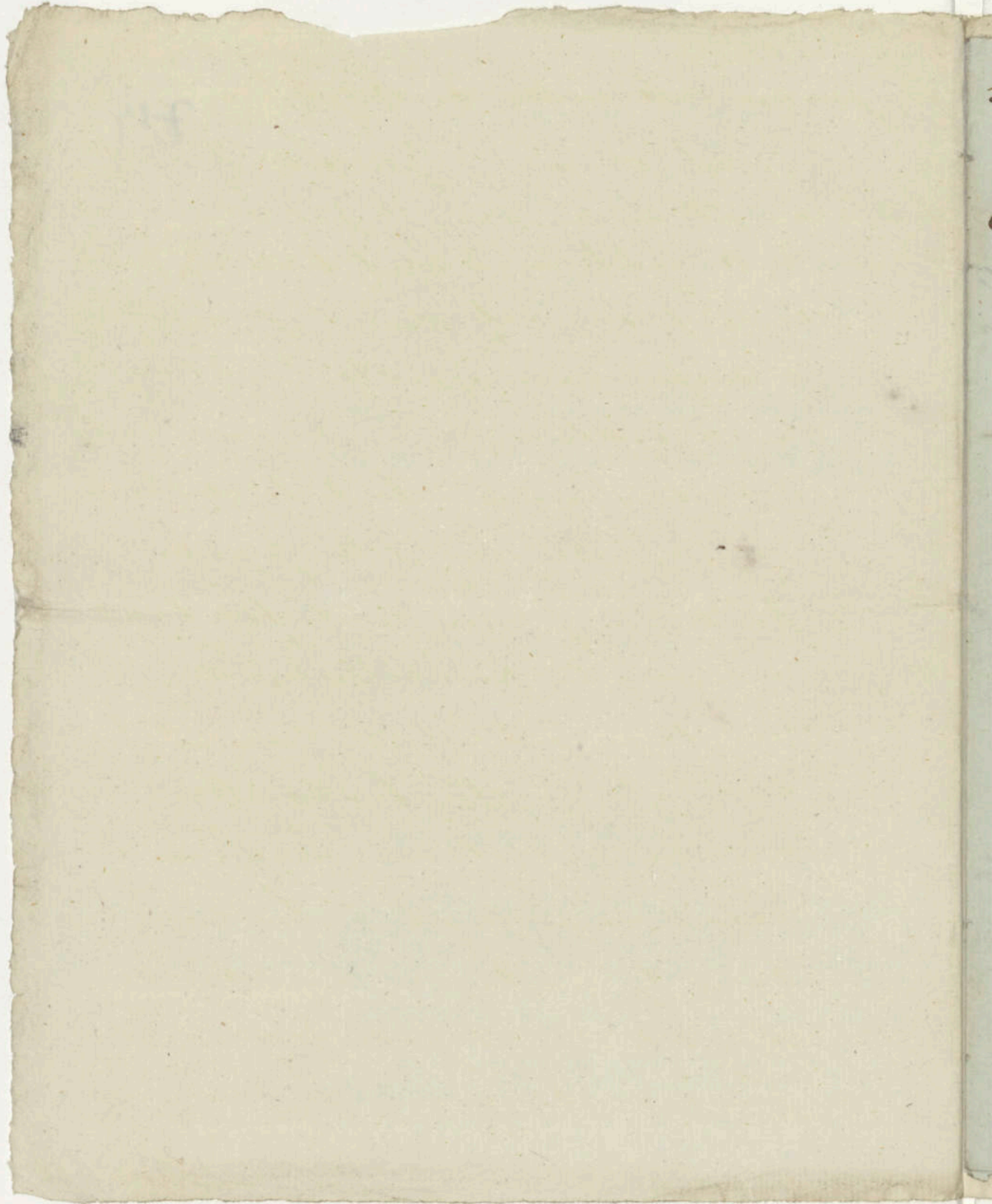
511

to further please

for a full in not has transfer in

713





1^{re} Journée - 4 milles, à Krogklevan 715

De Christiania à Jouseroed - 2 milles,
(3 marc par cheval, pas mille) - à
- à Krogklevan 2 m. (1 marc $\frac{1}{2}$ par
cheval). La route devient plus pittoresque
à mesure qu'on approche du hameau
de Krogklevan, situé sur une hauteur
d'où l'on découvre tout le district
appelé Ringeriget, - superbe
perspective formée par le lac Tyngsjord
et un vaste amphithéâtre de
montagnes entre lesquelles se distingue
au loin le Gousta la plus élevée de
cette partie de la Norvège. - Le
relais de poste est à Sundvold, au
bas de la montagne au delà de
Krogklevan; il faut donc avoir
soin d'arrêter avant de descendre

attendre qu'il est effrayé de coucher
à Kroghkleven, après deux jours de
lève du soleil que l'on va contempler,
à vingt minutes de marche à pied,
au sommet de la montagne, voyer
aussi la perspective de la vallée
à quelques pas de la maison -
- offre mauvais gîte, on y trouve
cependant des lits, du lait du
thé du pain - la vue du haut de
la route, véritable Dioscora!

2^{me} journée - 7 m. à Björndal.

De Kroghkleven à Eger, 3 m.
(les chevaux payent au sang ordinaire
d'un marc par mille, mais on
paye 4 mille, attendu que les chevaux
viennent de Sundvold.) Remarque
la belle cascade de Houfossen et

- les monts à Seier - très beau pays.
- à Vigra 3 m. (1. mare par
cheval). On passe une jolie rivière
qui se jette dans le Eysenfiord -
bonne anbrage de l'un et de l'autre
côté de l'eau.
- à Björndal. 1. m. (1. m. par
cheval). bon gîte, et assez bon fougus.

3 me fougus - 4 m. $\frac{1}{4}$ à Kongborg

De Björndal à Nappal, 1 m. $\frac{1}{4}$.

(1. mare par cheval) en partant de
Björndal on fait un détour d'un quart
de mille pour aller aux ^{fabriques} mines de
Catals, appartenant à M^r. Benigne;
les mines sont à 2 milles et demi. Il
convient de se munir, pour voir ces fabriques,
d'une lettre d'introduction pour l'inspecteur
- voir près des fabriques, une belle cascade

et des moulins à scier, propriété du
même Mr. Benigne.

- + à Eamesbakkem $\frac{1}{2}$ mille - ~~point~~
(chevaux à 1. mare)
- à Høggund, 1. m. (cher. id) voir
la pêche du saumon et la cascade
nommée Tisumjoff
- à Dunderod 1. m. (cher. D.)
- à Kongsberg, 1. m. - belle route et
beau passage.

4^{me} journée - jusqu'à Kongsberg.
(cher. M^{me} Hint, bonne et chère
aubeige.)

voir les mines d'argent situées
à un demi mille, et s'adresser pour
en obtenir la permission, au Directeur,
Mr. Hentthrop, demeurant en ville, près
de l'église - course d'une heure et

712
venir à pied à travers la montagne —
Les meilleurs jours pour voir les mines
sont les lundi et les mardi, parce qu'on
n'y allume point de feu et qu'on
peut pénétrer jusqu'au fond. — Retour
par Sabroff, la plus belle des cascades
de toute cette contrée; il faut
la contempler de face en traversant le
torrent au moyen de quelques planches
qu'il est aisé de le procurer chez un
menuisier voisin. Cette petite expédition
prend, en tout, au moins dix heures.

5^e journée — Séjour à Kongsberg.

Conduite à Skrinshjeldet, montagne
haute et escarpée, à deux milles de la ville
d'où l'on découvre toute la chaîne du
Ettemooken, le Goutta et une
immense étendue de pays — la route

n'offre rien de remarquable; on en fait
plus des trois quarts à cheval et le
reste à pied, on comme on peut; en
femme la peine n'est point compensée
par le plaisir, et l'interpoile est
impraticable pour les Dames. on a
doux hennies fort réussies; un
bon télescope et toute la parure de
l'atmosphère

6^e journée - 4 milles à Drammen.
De Kongsbrog à Huseby 1. mille.
(2 marcs par cheval)

- à Huseby 1. m. - on passe l'eau
dans un bac - la porte et de l'autre
côté.

- à Drammen 2 milles. - superbe
paysage sur toute cette route qui est
très bien entretenue et se parcourt
rapidement. Elle longe le torrent dont
les rives sont ornées de charmantes maisons
de campagne - Drammen avec les deux

longues files de maisons sur les deux bords
de fjord, son église ancienne plain, et
les mats des vaisseaux qui le groupent
dont son joli port, présente à l'œil
le spectacle le plus pittoresque - joli
pont d'une structure originale sinon solide -
beau pays - prospérité naissante. - Aller
voir les journaux Norvégiens, allemands
et danois à l'hôtel d'Angleterre - on y
est bien.

7^{me} journée - retour à Christiania
- 4 milles. -

De Drammen à Gjettabakk - 1 mille.

(3 mares et 9 shillings par mille pour
chaque cheval à cheval de longueur de
milles.) - Vue de Drammen, au passage,
du haut de la colline le Paradis.

- à Raumborg - 1 m. (chevaux à 1 mare et
17. sh.)

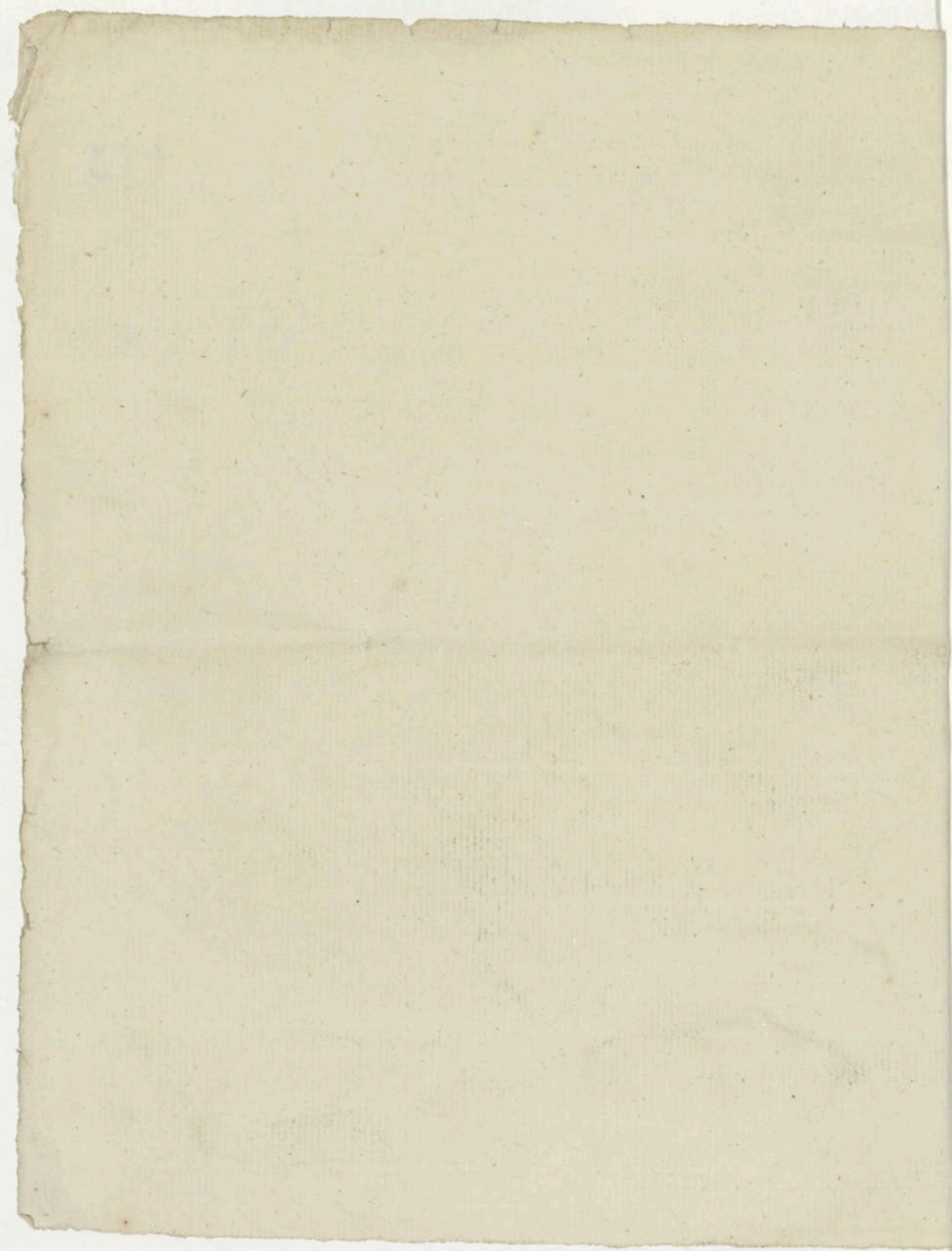
- à Christiania - 2 m. (chevaux id.) - vue
de Christiania en quittant Raumborg.

Nota

De Drammen à Christiania les Stations de
poste étant fixes, l'envoi d'un forboat est
inutile; sur le reste de la route il est
indispensable

~~Le forboat de la route de Drammen à Christiania
sera utile pour aller à la messe, à la
messe de la messe, à la messe, à la messe
à la messe, à la messe, à la messe, à la messe
à la messe, à la messe, à la messe, à la messe~~

713



Cette partie du golfe de Christiania ne le cède point en
beauté à l'entrée de Ladegaardssøen. Le port de Sandvig
en renommé par la supériorité de ses morues. - La pêche et
l'exploitation des pierres à chaux sont la principale ressource
des habitants. C'est ici l'entrepôt de Malm
que le Comte de Wedel-Jarlsberg fait venir de ses mines
près d'Arendal pour alimenter la fonderie de Barumsværk.
(1) Le fer brut (Malm) en d'une qualité supérieure, et les
mines sont peut-être les plus riches d'Europe (1). Deux
cabarets où l'on est assez bien servi. (1) En sortant de
Sandvig on laisse la route de Barum à droite. Cette
petite route communique avec celle du Ringenig de
manière qu'en retournant de Sandvig à Christiania
le voyageur aura l'avantage de visiter la fonderie de fer
de Barum. Douzeurs la hauteur de Stensbakken à un
demi mille de Barum sur la route du Ringenig
indemniser par la variété des paysages quelle domine
des fatigues d'une route moins commode.

À 1/4 de mille de Sandvig petite route à droite qui
conduit à l'église de Tanum; vue charmante, mais
assez éloignée de la route. En tournant à gauche on descend
une hauteur d'où la vue se porte avec plaisir sur les
petits bassins formés par les flots du golfe de Christiania.
Promenade sur leau jusqu'à Kjøreboe. - Plus loin Hebende,
petit port de pêcheurs. C'est de cette place que l'on passe en
hiver sur la glace par une ligne presque diagonale de la
grande route. - Ravnsborg, Station de poste à 1 1/8 mille
de Christiania dans la paroisse d'Åsker. A peu de distance de
Ravnsborg on commence à traverser les montagnes bleues
qui terminent la perspective vue du haut du rempart
d'Agerhuus. On passe d'abord par une contrée riante, fertile

est bien cultivée. A $\frac{1}{4}$ de mille de Randsborg Valstadbakkén,
vue magnifique. Les hauteurs de Bösselstad, d'Ånæru et
de Skandsen qui se succèdent offrent des vues magnifiques et
très riches sur les environs de Christiania jusqu'aux montagnes
de Gressen et de Gjellesaasen à 1 mille p de Christiania
vers le Nord. C'est à Skandsen la dernière de ces hauteurs
que le Château d'Agershuus se présente pour ne plus
reparaître sur la route. Le voyageur n'aura qu'à se retourner
pour dire ses adieux à Christiania si bon lui semble. Enfin
c'est un avis salutaire à donner à tout voyageur en Norvège
de se retourner à chaque montée en traversant une petite
colline parce qu'à chaque pas de son cheval il traîne après
lui un tableau diversifié à l'instar des apparitions produites
par le mouvement d'un Kaleidoscope, le pays étant partout
entrecoupé de vallées plus ou moins grandes, chaque
hauteur forme une espèce de panorama. C'est en venant de
Drammen que le voyageur reconnaîtra la vérité de cette
observation et qu'il sera frappé de la beauté des sites qu'il
aura peut être regardés avec indifférence en y allant. On
passera l'église d'Åsker et après avoir traversé une petite
vallée dominée par la crête d'Åsker on va toujours en
montant. Les hauteurs de Bösselstad &c. En côtoyant
le mont d'Åsker on laisse à gauche un lac au fond duquel
se trouve Dikhermarkverken fondrière de fer complètement
abandonnée. Gillebekk, poste au milieu de la montagne
qui sépare la vallée de Lier près de Drammen du golfe
de Christiania. — Contrée sauvage. — carrière de marbre
et de pierres à chaux. Cependant on en néglige l'exploitation,
surtout de la dernière. Paradisbakkén (mont du Paradis,
vue magnifique qui domine la vallée de Lier et les environs

de Drammen dont on aperçoit le port et la rivière dans l'éloignement.

L'église de Frognar la principale de la paroisse de hier se présente en face sur le penchant d'une montagne parsemée de fermes. En tournant à gauche toute la vallée s'ouvre avec ses jolies maisons de campagne. En tournant à droite à 1/2 mille de Paradisbakkén on laisse à gauche la route de Drøbak qui conduit au golfe de Christiania d'où l'on peut aller directement à la capitale lorsque en hiver le Fjord de Christiania est pris par les glaces jusqu'à l'entrée de Drøbak, petit trajet que l'on fait en bac. En suivant la rivière on arrive à Drammen. Drammen, ville très commerçante située sur les deux rives du Drammenselv, est divisée en trois parties, savoir : Bragermoes avec Landfaldsøen et Bragerøen sur la rive gauche que l'on entre en venant de Christiania, Strømsøe et Tangen sur l'autre rive. Le pont qui traverse le Drammenselv mérite l'attention du voyageur. Bien construit en bois avec une jolie balustrade en fer munie de reverberes. L'immense étendue de cette ville qui ne forme qu'une rue principale sur les deux rives du fleuve et la largeur de ce dernier, fait un grand obstacle à la communication. L'établissement des bateliers n'en parait pas bien servir pour remédier à ce défaut, le trajet étant trop long pour le nombre de bateliers, cependant ils ont leurs stations et... Les magasins de bois situés sur la rivière occupent un grand nombre de barques. Cependant leur nombre ne répond pas à l'étendue de la ville par laquelle on que le bois qu'on exporte consiste principalement en pontons qui sont transportés par eau jusqu'aux batiments qui les

attendent. La plus grande partie des maisons sont en bois; la ville a trois églises et un lycée ou école cathédrale (Latinskole). Le port était autrefois visité par un grand nombre de Smaks hollandais, dont les capitaines propriétaires emmenaient avec eux toute leur famille femme et enfans qui fidèles aux usages de leur pays s'établissaient sur le pont de leurs bâtimens ou sur le quai, comme les nomades établissent leurs tentes dans le désert. Les entrepôts de la ville se trouvent à Vestfossen dans la paroisse d'Eger et à Hønefossen dans celle de Nordrehoug. Le nombre des habitans en d'environ 8000. Nôtres d'Angleterre, et de Scandinavie à Bragermoes — de Gunnaröd à Strömsöe près du pont; Mur... Brandragten corps de garde établie sur une hauteur à l'entrée de Bragermoes. — Les autres hauteurs qui dominent la rive droite du côté de Strömsöe. Ces principales de la hauteur de Honnerud (Honnerudbakken) qu'on voit la ville et les environs.

Hougsund à 2 milles de Drammen, on y arrive par deux routes qui cotoyent les deux rives du Drammenselv. Le voyageur qui va directement à Hongsberg fera bien de suivre celle de la rive droite. On passe d'abord par Ström sur le penchant de la montagne qui forme le côté du sud de la vallée de Drammen. Gulstroken sur la rivière; celle-ci avec la charmante petite île qui se trouve au milieu du fleuve, les petites usines qu'on voit à côté du chemin tout cela donne à cette vallée un air de gaieté qui la distingue des autres vallées resserrées de ce pays. A un demi-mille du pont de Drammen on passe près de la rivière une petite gouttière en bois, pratiquée exprès pour laisser passage aux planches qui lancées du moulin

à une (Mjønålen) qui se trouve sur le flanc de la
montagne viennent ici traverser la route, filant une
à une, pour se jeter dans la rivière par le moyen d'un
conduit de bois qui traversant la longue plaine
communique avec la rivière. Plus loin on distingue
à l'autre côté de la rivière dans l'enfoncement de la
montagne plusieurs moulins de la même construction.
Le bassin du fleuve s'élargit à mesure que l'on
approche de Hogsund et le courant devient plus rapide.
Le presbytère d'Eger avec l'église de Houg.
Bois de sapin charmant. - Hoen, maison de campagne
résidence du Sørenskriver. Vue magnifique au sortir du
bois on aperçoit sur l'autre rive le village de Hogsund,
célèbre par sa chute d'eau, et par la pêche de saumon.
Les étrangers s'y rendent en foule au mois de juillet pour
assister au spectacle imposant qu'offre la pêche de ce
poisson. Assis sur une pièce de roc, ou sur l'échafaudage
qui domine une partie de la cataracte, l'observateur peut
suivre à son aise les mouvements des saumons qui
nageant tranquillement dans les gouffres du fleuve,
s'efforcent tour à tour de gagner le haut de la cataracte,
en s'élancant hors de leurs bassins, jusqu'à ce que par
un saut d'effort calculé pour gagner le premier écosse
du courant, ils s'étendent dans la trappe ou panier
destiné à les recevoir.
Voir de Houg par Modum jusqu'à Drammen.

Excursion à Høghlev et Ringerige.

723

Voyez excursion à Drammen jusqu'à Lysaker.
À environ $3\frac{1}{4}$ de mille de Christiania on laisse la grande
route de Drammen à gauche pour suivre celle du Ringerige
ou de Bergen. Ovre Stabekk résidence du juge provincial (?)
à droite sur une hauteur qui domine le golfe et la route
de Drammen. A mesure que l'on monte la vue se débâte sur le
golfe et les environs. — L'église de Naslum à gauche. On
traverse la vallée d'Overland en cotoyant le flanc de
la montagne de l'autre côté on va toujours en montant,
petite route qui conduit à Bogstad à droite. Un peu
plus loin à droite il y a un petit plafond pratiqué
dans le roc pour la commodité des voyageurs qui desireraient
profiter de la vue magnifique de Meenbakke. On est
averti par une petite perche qu'on a érigée pour servir de
signal. C'est un demi panorama un des plus intéressants
des environs de Christiania. Le Château d'Agershus
avec les environs de cette capitale de l'autre côté le Gressmoas,
le mont d'Egeberg, Næsodden, l'entrée de Drøbak, les
crêtes d'Åsker et de Skonou et tout le paysage sans
entre les montagnes bleues dont on ne peut distinguer
les remparts d'Agershus que les hauteurs proéminentes
se déploient à la vue du spectateur. Meen forme d'où
la vue se porte avec plaisir sur une partie de la vallée
passage d'une partie du mont de Kultraas, — descente
dans la vallée de Bærum, la grande fonderie de fer
en bar, contrée sombre, mais majestueuse, pont à passer
tout près de la fonderie. Le voyageur ne regrettera pas d'avoir
retardé son voyage de quelques milles pour aller visiter
cette fabrique. — Monté un peu rapide. — on distingue à

traverse une plaine ou vallée le Krogskoug. On arrive
à Jonserud à 1 mille $7/8$ de Christiania. bonne auberge
ou station où l'on peut passer la nuit pour arriver le
matin à Krogklev. - Jonserudklev, que sur la vallée qu'on
vient de parcourir, commence le Krogskoug. La
route serpente à travers une forêt qui se prolonge à perte
de vue. On monte successivement jusqu'à Midskoug, où la
route commence à pencher insensiblement vers le Krogklev.
La traversée de cette montagne se fait ordinairement en deux
heures (1 $1/4$ de mille, on paye 2 Miles $1/2$) C'est le rendez vous favori
des chasseurs, les pâturages sont excellents, c'est pourquoi les
fermiers des paroisses voisines y envoient paître leurs bestiaux
pendant une grande partie de l'été. () à l'exception de deux ou
trois petites fermes on ne trouve pas d'habitations sur cette
route. cependant la fraîcheur et le silence des forêts, la solitude
et l'isolement complet invitent à la rêverie plus qu'ils ne portent
à l'ennui, les amateurs de la chasse y trouveront un remède
contre l'un et l'autre. La plus grande élévation du
Krogskoug est de 1500. après avoir parcouru ces
solitudes le voyageur se trouve soudainement placé comme
par quelque charme placé à l'entrée d'un tube gigantesque,
c'est l'entrée du Krogklev, gouffre très resserré flancé de deux
côtés de hautes montagnes qui en se dilatant par degrés
offrent au voyageur le spectacle imposant d'un monde qui nait
sous ses pas. l'élévation de l'entrée du Klev étant de 1,000
la descente doit naturellement être très fatigante. Pour
monter on prend un cheval de selle que l'on paie 1 mark,
le propriétaire de la maison située à l'entrée du Klev
indiquera au voyageur les points de vue les plus frappants.

Pour le pittoresque celui de l'entrée s'emporte peut-être sur tous les autres. Placé sur une hauteur on distingue en partant du côté droit dans l'éloignement la montagne de Sperdillen dans l'Adalen, celle de Norefjeld en Krogsherrad qui s'élève à 4800. toujours couverte de neige, Bleesjeld en Tellemarh, et plus loin au fond le mont de Gousta en Tind (1). Cependant on ne distingue ce dernier que par un ton clair. On voit de près sous ses pieds un des plus jolis paysages comprenant trois ou quatre parvisses. Nordre houg sur le lac de Steensfjord avec l'église du même nom; Kolt sur le Holtsfjord avec la charmante île de Storöen et plus loin à gauche Tyristrand (1) sur le Tyrisfjord. La station de Sundvolden avec le pont en bas sur le devant forme un coup d'œil très pittoresque. C'est à la Saint Jean que les vues se présentent le plus favorablement, (1) alors les montagnes du fond sont encore couvertes de neige et le flanc de celles qui bordent le Steensfjord richement tapissé de sapins dont les bourgeons d'un jaune clair contrastent agréablement avec le vert foncé des arbres product un charmant effet surtout par un reflet des eaux cristallines du lac. On choisit ordinairement pour visiter ces vues le matin un peu après le lever, et le soir avant le coucher du soleil.

Sundvold, station au pied du télév sur le Steensfjord; de là on peut faire des excursions en bateau sur le lac de Steensfjord et sur celui de Tyrisfjord. Au fond du premier se trouve le Kehrrad, assemblage de moulins ou roues tournantes pour transporter les pontons du lac jusqu'au sommet de la montagne d'où elles sont coulées dans un petit torrent qui en facilite le transport à travers les montagnes jusqu'à Bogstad.

A Steen se trouvent les ruines d'une Chapelle - Le presbytère
de l'église de Nordrehoug, mémorable par la conduite
intrépidité d'Anna Colbjørnsen, épouse du curé de l'église qui
sauva un corps de dragons norvégiens dans la campagne de
1716, prépara la déroute complète d'un corps de Suédois détaché
à Hongsberg par le Ringeringe, route alors impraticable.
on montre encore la salle où les Suédois furent assaillis par
les dragons norvégiens et les balles qui restent aux murs de
la chambre. La chute de Hønesfoss dans une charmante
vallée traversée par la rivière que l'on passe en bac, mérite
d'être visitée; elle est plus pittoresque qu'elle n'est imposante.
Le bruit des différentes chutes et le battement des moulins
animent infiniment la scène; d'ailleurs la simplicité du
pont qui traverse cette cataracte et qui de roc en roc
se prolonge pour gagner l'autre bord met le spectateur
à même de se porter convenablement.

Auberges: Truels Hønen à Hønen gaard près du village
de Nordrehoug

M^{me} Gladtvad à Hønesfoss

Point de vue Tandberg gaard. Deux grandes fermes près
de l'église de Nordrehoug dont l'une est située sur la
route de Hønesfoss (Nedre Tandberg), et l'autre sur la grande
route de Bergen - Ringkollen près de la Station de Mjøltun
sur la route de Bergen. Une grande partie de la route est
praticable pour un cheval. L'heure de l'aller et retour.
Raas gaard à gauche de la route avant d'arriver à l'église de
Nordrehoug sur une hauteur - vue pittoresque et riante sur
le Tyrfjord et les îlots boisés d'une petite rivière qui serpente

embas.

de Ringerike à Drammen, excursion riche en vues pittoresques.

de Klettiken à

Egge en Nordrethung 1 mille $\frac{1}{4}$

Houg - hole 1 - $\frac{1}{4}$

Vigersund - Modum 1 - $\frac{1}{4}$

Bjøndal - 2^e 1 - "

Hougsund - Eger 1 - $\frac{1}{2}$

6 - $\frac{1}{4}$

Entre Klettiken et Egge passage en bac à Buesund de même qu'entre Houg et Vigersund - Route intéressante riche en vues et chutes d'eau magnifiques.

Le chemin de Bjøndal à Hougsund n'offre rien d'intéressant excepté les prairies ~~et les~~ couvertes de neige d'Eggefeld en Sjødal qu'on distingue de temps en temps.

Bjøndalen sur une hauteur qui domine le fleuve de Drammen (Drammenselv) que l'on passe en bac après des tourments de cette station.

Route de Drammen par la rive gauche par Hougsund voyez p. - excursion de Drammen à Hougsund

De Bjøndal à Drammen par la rive droite

De Bjøndal à

Rørsdal " $\frac{3}{4}$

Sanbergbakkien

Hougsund

Drammen

On arrive au lieu du passage par une descente assez rapide. De l'autre côté du Drammenselv on passe les moulins à sive appelés Kongsfauzene. Sur le pont qui traverse le torrent de Hafsels le voyageur peut à son aise regarder le flottement des madriers qui l'ancien bout à bout du haut des moulins situés sur le roc.

en haut dans un étroit conduit d'eau viennent passer avec une rapidité étonnante sous le pont pour se jeter ensuite à travers une petite cascade dans le bassin où les ouvriers placés sur un radeau les attrapent avec leurs crocs.

Excursion à la fabrique de Cobalt de Modum à $\frac{1}{4}$ de mille. Après avoir gravi le premier mont qui est assez raide on laisse la route de Drammen à gauche pour aller et venir il faut environ 1 heure.

La fabrique de Modum

Près de Modum route de Hongsberg à gauche au bout d'environ à Rorsal on passe l'église succursale de Nykirke située sur une hauteur. vue charmante sur la vallée de Modum traversée par le Drammenselv. Entre Rorsal et Tandbergbakken on passe les forges de Budskerud dont on aperçoit à gauche le corps de logis sur la rivière. Tandbergbakken grande ferme avec une église en bois. Bons accommodements pour les voyageurs. En descendant les hauteurs près de Hongsund que l'on distingue à gauche cote de la rivière on laisse à gauche Hoen résidence du juge principal (Sørenskriver) Falsen. Le paysage si tant est varié qui se déroule au voyageur qui vient de traverser une contrée assez monotone en donne un effet incomparable. Le voyageur n'est pas obligé de passer à l'autre rive. Une station de ce côté fournit des chevaux.

De Hongsund à Drammen voy. Excursion de Drammen à Hongsund. On consulte au voyageur qui fera le voyage de Hongsund de prendre la rive droite tout en tournant à Drammen. Les jolies maisons de la campagne de l'autre rive se présentent plus avantagusement et les vues sur la rive droite qui est plus élevée sont plus riches et plus variées.

Indication p. Voyager en Norvège

786.

Quand on voyage en Norvège, ou on a à soi sa voiture, ou on ne l'a pas. Dans le premier cas on paye:

1 mark par mille par cheval aux Stations ordinaires, c'est à dire dans celles où on se trouve par des chevaux prêts, et 4 Skilling par mille. ~~ou 36 Skilling~~ Station pour aller chercher le cheval, et 1 mark $\frac{1}{2}$ ou 36 Skilling par mille et par cheval dans les Stations où l'on trouve des chevaux prêts; on appelle ces Stations fast Station.

plus 4 Skilling par Station, ~~comme~~ pour boire (drikke penge) au conducteur ou portillon.

à la sortie des villes () on paye double c'est à dire 3 mark par mille, et par cheval, car toutes les villes sont des fast Station.

S'il y a deux personnes dans une voiture qui appartient aux voyageurs et qui n'est attelée que d'un cheval, on paye comme pour un cheval $\frac{1}{2}$, c'est à dire 1 mark $\frac{1}{2}$ ou 36 Skilling dans les Stations ordinaires, et 2 mark 6 Skilling ou 54 Skilling dans les fast Station.
Le droit pour aller chercher le cheval dans



les Stations ordinaires en tout ou en partie de
4 Skilling; mais on paye 6 Skilling
pour boire au portillon ou conducteur, qui
tient toujours marche à côté de la voiture,
quand il ne monte pas derrière.

Il faut observer qu'il y a des
lieux où à cause de la difficulté du
chemin, on des monte on paye pour
mille, quoiqu'il n'y ait qu'un mille $\frac{1}{2}$
de distance portée sur le livre de poste. (a)
Si on n'a pas le harnachement de cheval
avec la voiture, on paye 2 Skilling de
plus par Station pour le louage
de cet harnachement. (b)

Si on n'a pas de voiture on paye outre
le droit indiqué plus haut, 4 Skilling
par mille pour le louage de la voiture
ou charrette. (c)

Il y a aussi un tarif pour le passage
des fleuves ou fjord; nous en parlerons
plus bas, ainsi des voyager par eau.

Pour n'être pas forcé d'attendre quelques
long temps les chevaux qui en ont besoin
d'aller chercher souvent à plusieurs milles
de la Station, on envoie ordinairement
en avant un homme qui s'appelle
Forbud (prononcez Forboud). quand on



ceci n'est pas exact, si on fait attendre
les chevaux plus de 2 heures on paye
pour argent d'attente (vente pen ge)
6 Shilling par cheval, et 12 Shilling
si on fait attendre 3 heures. On ne
voit pas de disposition contre les
payeurs propriétaires des chevaux qui
sont attendus les voyageurs. Quoique
ayant un Forbad, j'ai dû attendre
une fois près de 2 heures $\frac{1}{2}$, j'ai
cru le fait sur le Dag Bog, on
lève qui se trouve à chaque Station
et sur lequel on met son nom et
date de son arrivée, et le nombre
de chevaux qu'on a demandés. Ceux
qui tiennent les Stations ou Chiffes
sont souvent fort indifférents et
quelquefois ne se dérangeant pas
pour que les voyageurs obtiennent
promptement les chevaux qu'ils
demandent.

Il est prudent de ne demander
un Forbad que chargé pour si
on couche, attendu que si on est retardé
pour les chevaux dans deux ou trois
(Chiffes) et cela arrive ainsi que je l'ai
déjà éprouvé, on peut on être obligé de
payer l'argent d'attente à toutes les
autres Stations, on même ne plus trouver
de chevaux, le payeur pouvant les
emmener après avoir attendu 3 heures, et
être ensuite obligé d'attendre quelquefois
plus de 3 heures jusqu'à ce qu'on arrive d'autres.

fait un long voyage, il est nécessaire
de faire partir le Forbad, 24 heures
d'avance en lui donnant la liste de
toutes les Stations où l'on doit passer
et des heures auxquelles on y arrivera,
en calculant à raison d'un mille ou
de $\frac{3}{4}$ de mille par heure. On peut
arriver 3 heures après l'heure indiquée
(a) sans avoir à payer de surplus,
mais si on arrive plus tard on est
tenu de payer en sus 12 Shilling par cheval.

On paye au Forbad 1 mark ou
36 Shilling par mille suivant qu'il
va à une Station ordinaire ou une
fast Station, et de même 4 ~~ou~~
Shilling pour courir avec le cheval d'une
les Stations ordinaires, mais rien d'autre fast Station.

Le Forbad voyage sur une carriole
ou charrète en été et en traîneau en
hiver.

S'il porte vos bagages avec lui
on paye

Lorsque deux voyageurs nous guident
cheval à leur voiture, ils ne peuvent
si généralement porter de bagages; mais
on n'y regarde pas si les bagages ne

sont par trop lourds.

En arrivant à chaque Station, si on n'est pas sûr de ce qu'il y a à payer on peut le demander à la personne qui habite dans la Station et qu'on appelle (Gjæstgiver) (a), et elle vous donnera les indications nécessaires. Sur lesquelles on peut en général compter. Il y a en outre un extrait de loi sur le port affiché dans la maison.

Les chevaux ne se payent qu'un plus cher pendant la nuit que pendant le jour.

Il y a chaque année des changements dans les Stations ordinaires et fast attendu qu'aux premiers d'arrivées fast Station, ou que la dernière est une de l'été d'après la volonté des principaux habitants, ces adieu de ceux qui payent

(b) Il y a aussi fort souvent des changements dans le lieu qui de Station qu'on appelle (prononcer Chifte) qui sont tantôt dans un endroit et tantôt dans un autre, en sorte qu'il est prudent avant de partir pour aller en voyage en Norvège de s'informer auprès d'une personne qui s'y connaît, un Directeur de poste par exemple qu'on quelquefois ils le ignorent, ainsi que j'ai pu m'en convaincre, des noms actuels du lieu de Station ou (Chifte) et de leur distance respective légale. Le lieu de poste ou Norsk teise - Routier, n'est pas toujours un guide sûr.

+ on ne met qu'une heure $\frac{1}{4}$ ou 1 heure
 $\frac{1}{2}$ pour faire un mille.

à chaque Station on vous prie de
signer un lieu de poste (a) le quel vous
indiquez si vous avez été satisfait ou non
du postillon ou conducteur. 228

On en tient de faire 1 mille à l'heure,
mais on ne peut forcer le postillon
à aller plus vite. Il est même très rare
qu'un poste finisse à l'heure; on est heureux quand
le conducteur s'appelle Skjeds dreng,
ou Skjeds pige, quand c'est une jeune
fille qui mène le cheval, ce qui arrive
quelquefois. (On prononce Skuds dreng
ou Skudspige)

Si l'on demande trop, on leur dit en
norvégien: du forlanger for meget
tu exige trop. On ne doit pas oublier
qu'en norvégien tu se prononce du et
toi du, comme tu en français.
pour faire la question: combien dois-je en
payer, on dit en norvégien:
hvor meget har jeg at betale
l'h d'au la première mot se prononce
par es jeg se prononce iaie; on
combien dois-tu avoir? hvor meget
skal du have. (vor meget ^{prononce} skal du ave)

1/2 hour from the
 1/2 hour from the

1. What do I have. (Not meet that I do see)
 2. What do I have? (Not meet that I do see)
 3. What do I have? (Not meet that I do see)
 4. What do I have? (Not meet that I do see)
 5. What do I have? (Not meet that I do see)
 6. What do I have? (Not meet that I do see)
 7. What do I have? (Not meet that I do see)
 8. What do I have? (Not meet that I do see)
 9. What do I have? (Not meet that I do see)
 10. What do I have? (Not meet that I do see)

524

Gram
byggette Ray

9
11
2 h. 7/2
4
6 1/2

Manière de voyager par terre en Norvège.

Les voitures de poste dont on se sert en Norvège sont très incommodes pour le voyageur. Ce sont de petites charrettes à deux roues attelées d'un cheval. Le siège ne consiste souvent qu'en une planche qui traverse la petite voiture, et dont le peu d'élévation oblige le voyageur à se tenir accroupi. Les carrioles sont préférables. (a) ^{mais} cependant on n'en trouve que très rarement dans les stations, aussi le voyageur qui n'a pas de voiture à lui fera bien d'en acheter une à son arrivée. Le pays étant très montagneux on devra avoir le soin de choisir les voitures les plus légères dont l'attelage ne coûte pas trois chevaux. Les calèches sont ordinairement à cinq places y compris le siège du cocher. Les lourdes voitures à hautes roues, outre le grand nombre de chevaux qu'elles exigent, présentent l'inconvénient d'obliger à enraiser à chaque descente un peu rapide pour éviter le danger de verser, surtout si la descente va en tournant, parce qu'il n'y a que les chevaux qui retiennent. Le voyageur trouvera facilement à se procurer une carriole ou une calèche dans les villes. On perdra il est vrai en la vendant, mais cette perte ne coûtera pas les frais d'un plus grand nombre de chevaux dont on aurait été obligé de se servir pour l'attelage de voitures plus lourdes. La ~~calèche~~ ^{calèche} peut être employée dans les grandes routes, la carriole dans les routes de traverse (b) et le cheval de selle pour les excursions dans les hautes montagnes.

En hiver on voyage en traîneau, manière de voyager fort commode et surtout très rapide. Les traîneaux sont très légers et attelés d'un seul cheval. Le postillon se met derrière et dirige le traîneau avec les pieds pour l'empêcher de verser. Si

(a) petite voiture à deux roues dont le corps est suspendu par deux brancards tellement élastiques qu'on sur un chemin raboteux elle est de beaucoup préférable aux voitures suspendues. Elles sont par suite à verser, ce qui les rend très propres pour les petites routes de traverse.

(b) Bygdeveje

la descente n'est pas trop raide on peut mettre le cheval au grand trot. Au fort de l'hiver l'intensité du froid rend les fourrures indispensables - pelisse de peau de loup, le plet en dehors, gros gant de peau de loup, également le gilet en dehors chien marin et pour garantir le visage on se frotte quelquefois avec de la pommade, avec des bonnets en fourrure on se couvre la tête et les oreilles; ajoutez y de grosses bottes de peau de chien marin ou de cuir fourrées en dedans, et l'accoutrement est complet. Que l'on se garde surtout de se laisser aller au sommeil par un grand froid, car le sommeil est sous force dangereux, jusqu'à quelquefois on ne se réveille plus. S'il paraît des tâches blanches à la figure on doit avoir soin de la frotter avec de la neige pour dégorger les parties affectées. Le traînage offre d'ailleurs l'avantage de pouvoir éviter les grandes hauteurs, en traversant les rivières ou le lac, ce qui raccourcit souvent le chemin de moitié. Cela est très agréable au fort de l'hiver, mais au commencement du printemps à la fonte des neiges on fera mieux d'éviter les lacs si la route est frayée car outre le péril de passer sur les glaces si elles sont très fragiles les écarts au lieu d'abréger le chemin ne le rend parfois que plus long. Les postillons ont une aversion décidée pour les hauteurs et afin d'avoir le plaisir de trotter sur un lac plus grand que la traversée d'une rivière, ils vont souvent marcher pendant une demi-heure et d'avantage par un sentier en combré de morceaux de rocs, de troncs d'arbres, de marais, de ruisseaux, etc. et le lac passé même fatiguer pour en atteindre un autre ou pour regagner la grande route. Une précaution indispensable au commencement des gelées en automne ou du dégel au printemps, c'est de se munir de Branders (Branders) garnitures de clous que l'on passe sous le talon des bottes. Sans cette garniture, on n'aura qu'à frotter le talon des bottes avec des clous de fer à cheval, ou poser comme les ciocs d'un fer à cheval; car le matin et le soir

les chemins se couvrent d'une croûte de glace et l'on en est obligé de sortir du traîneau en montant ou en descendant une chute serait très périlleuse, si le cheval n'est pas bien ferré à glace (*Skarpshoed*) ou qu'il s'abatte, on aura ainsi le moyen de le retenir avec le traîneau. Pour empêcher que le traîneau ne glisse de côté on attache communément à l'endroit du traîneau où l'on pose les pieds, en dehors de petits ressorts où l'on appuie les pieds en cas de besoin.

L'état des chemins par rapport aux diverser saisons s'appelle en norvégien *Føre*. Ainsi on distingue *Sommerføre*, l'état des chemins en été; *høstføre*, en automne; *Vinterføre*, en hiver; *Værføre*, au printemps; *godt føre*, bon état des chemins; *ulføre*, mauvais état des chemins quand ils sont abîmés, soit par les glaces (*holneføre*) au commencement ou à la fin de l'hiver, soit par les gelées (*Barfrost*) au commencement de l'hiver lorsque après les pluies de l'automne les gelées surviennent subitement sans neige alors les profondes ornières gelées rendent le voyage très pénible. Si on a une carriole on rencontre la neige on l'a plate sur un long traîneau de paysan après l'avoir démontée, on y reste très commodément dedans comme dans un traîneau de voyage (*Spidsflæde*). Pour les voitures à quatre roues les charrons connaissent le secret de les convertir en traîneau sans leur ôter la qualité primitive en cas de besoin.

Au commencement du printemps ou à la fin du mois de mai après la fonte de neiges les chemins sont souvent remplis de *Tellegross* (1), borbiers couverts d'une croûte de terre assez élastique pour supporter le poids d'un homme qui marche dessus, sans cependant être assez solide pour résister à celui d'un cheval ou d'une voiture. Le voyageur reconnaîtra ces

Tellegross par les branches d'arbre qu'on a soin de mettre
dessus. Il faut s'en éloigner autant que possible, et s'il n'y a
pas moyen de le éviter, il faut passer dessus avec la plus
grande précaution, car les chevaux s'y enfoncent quelquefois
jusqu'au col. ^{La construction particulière} Les haies qui bordent les chemins en
Norvège offrent au voyageur un prompt remède contre les
sortes d'accidents. Les tiges d'arbre qui composent ces haies
(thiigaard, qui se prononce thigord) par la facilité de les
détacher peuvent servir de leviers pour retirer les chevaux
embourbés.

Pour l'entretien des chemins au fort de l'hiver les
propriétaires des fermes à une certaine distance de la route
sont tenus par l'ordonnance (a) de faire passer le Sneploug
flitteralant. monter les fois que la neige tombée
s'élève à une certaine hauteur. C'est une machine très simple
en planches construite sur le principe du coin dont
l'angle se remonte et les deux branches varient selon la
largeur du chemin à frayer. Quand dans un orage
la neige tombe par tourbillons, emportée par le vent (Snefog)
de manière à rendre la route complètement impraticable
il faut attendre jusqu'à ce que l'orage soit assez calmé
pour qu'on puisse faire passer le Sneploug. C'est alors que
le voyageur se trouve bloqué pendant un ou deux jours.
Si l'on est surpris par un orage de cette nature, et que les
habitations soient trop éloignées on se tire quelquefois
d'embarras en plantant dans la neige les brancards du
traîneau qui servent en même temps de signe d'alarme,
et de soupirail pour la hutte élevée à la hâte avec des
branches d'arbre, le corps du traîneau, enfin tout ce
qu'on trouvera servira à s'arranger comme au bivouac.
Cependant ces sortes d'accidents sont très rares sur les grandes
routes. D'ailleurs la haute neige qui couvre les champs
pendant l'hiver ne met pas tant d'obstacles à la

communication qu'on pourrait être tenté de le croire. Des
temps immémoriaux les paysans de ce pays possèdent l'art de
patiner sur la neige par moyen de patins plats en sabot
appelés Skier, (prononcer skie) planches très minces
longues d'environ un peu recourbées à la
pointe, d'un bois souple, manies d'une anse en osier, dans
laquelle le patineur passe le pied. Ces patins offrent le
double avantage de Tro ^{voyez page 10} ~~un~~
patins proprement dits, etant en même temps valables
pour la course. Par ce moyen les norvégiens franchissent
avec facilité les endroits les plus impraticables, ou il n'y a
ni route, ni sentiers. En montant ils vont en Lig Zag,
mais dès qu'ils ont gagné une hauteur ils descendent avec la
rapidité de l'éclair. Pour arrêter leur course accélérée, ils se
servent d'un gros bâton qu'ils enjambent comme le
enfant qui va à cheval sur un bâton, les sauts les
plus périlleux n'arrêtent pas la course d'un bon coureur de
Skie (Skjelöber), il ne perd que très rarement l'équilibre,
et si le saut du haut d'une pièce de roc finit par une
culbute, il tombe assez doucement sur la neige, et il se
relève aussitôt pour reprendre sa course. La dextérité de
paysans norvégiens dans cet exercice suggéra au
gouvernement l'idée d'établir un corps de patineurs
organisés en chasseurs à pied, et emmenant avec eux
de petites pièces de canon. La facilité qu'ils avaient
de prendre la position la plus avantageuse et
innaccessible à l'ennemi, avec la rapidité de leurs
évolutions faisait respecter le corps de chasseurs patineurs.)
Service des postes

Les postes en Norvège sont servis dans les villes par la
corporation des voituriers, à la campagne par les paysans et

propriétaires fonciers. Les fermes à une certaine distance de la station jusqu'à plus de deux mille à la ronde, sont tenues de fournir des chevaux aux voyageurs (a) L'inconvénient qui en résulte pour l'agriculture est d'autant plus sensible qu'à l'indépendamment des chevaux qu'il doit fournir, souvent dans le tems des semailles et de la récolte, il doit envoyer en même tems un garçon pour conduire et ramener le cheval qui après avoir mis en jour ou une nuit à passer et à repasser l'entre les deux haras et hors d'état de reprendre le travail du jour. Dans les fortes neiges le fermier pour se rendre à la station avec les chevaux est obligé d'attacher aux pieds du cheval des planchettes de bois (Tjō) pour empêcher qu'il ne s'enfonce à chaque pas. En franchissant les hautes montagnes le voyageur se trouve souvent dans la nécessité d'avoir recours au même expédient. La petite rétribution d'un mark par mille ne dédommage pas le fermier de la perte qu'il fait réellement et qu'il en veut de plus par le traitement du cheval. une semblable ordonnance doit peser excessivement sur le laboureur; aussi le gouvernement a-t-il tâché d'y porter remède en établissant des stations fixes dans lesquelles les propriétaires, moyennant quelques privilèges, ont pris l'engagement d'entretenir un certain nombre de chevaux de relais. Ce service offre l'avantage d'une plus grande promptitude, les chevaux se trouvant à la station ou à très peu de distance. Cependant ces établissemens nous parais-
sent par trop.

Pour éviter les retards auxquels les voyageurs s'exposent en allant par la porte ordinaire, on préfère expédier un courrier avec le bagage pour commander les chevaux à chaque station; le courrier s'appelle Forbud. Si le voyageur n'a pas

de domestique il peut faire partir ses effets avec les
postillons ordinaires (*Thyds gut*, qui se prononce *Chuse-goutte*)
sans craindre d'inconvénient. Ceux-ci commandent les
chevaux aux heures indiquées sur une note itinéraire (*Forbuds-
seddel*, qui se prononce *Forboude-zédél*) qu'on aura soin de leur
remettre à leur départ, et dans laquelle on pourra avertir
les aubergistes de faire les préparatifs nécessaires dans les
stations où l'on jugera convenable de passer la nuit. Dans
un voyage de long que durée, on fera bien d'ordonner au
Forbud d'arrêter à la station que l'on choisira pour son
gîte, et de l'expédier à son arrivée, bien entendu si le
voyageur n'est pas trop pressé, alors il faut le laisser
courir plus longtemps. Le voyageur payera pour le
courrier à son arrivée à chaque station.

Quant aux excursions hors de la route ordinaire, l'étranger
qui ne sera pas muni de lettre de recommandation, trouvera
dans l'hospitalité des habitants du pays le meilleur
guide possible qu'il puisse se faire comprendre. Avec
l'employé des districts, le latin, l'allemand, le
français, ou s'il le faut un mélange de tous les idiomes
suffira pour lui faire obtenir tous les renseignements
qu'il désirera. Enfin la langue n'offre pas d'obstacle
excepté dans l'intérieur du pays. Dans les villes la
navigation bien entendue a rendu la langue étrangère
assez familière, à un grand nombre d'habitants et dans
les petites ports presque tout le monde parle anglais
ou allemand hollandais.

Manière de voyager par eau.

Les bras de mer dont la côte de ce pays est entourée,
et les hautes montagnes qui les bordent de deux côtés les
rendent indispensable aux voyageurs qui vont visiter les cantons

situées vers la côte occidentale en Bergenhuus, Trondhjem et Nordland de se préparer à des voyages par mer. Les bateaux dont on sait adroitement tirer profit malgré les sinuosités des Fjords et l'inconstance du vent qui vient ordinairement par bouffées, sont sans pont avec une voile de St Pierre (a). Les rameurs sont vigoureux, expérimentés et bons pronostiqueurs d'atems. Cette dernière qualité est de la plus haute importance parce que le voyageur partant par le plus beau temps du monde, faute d'écouter le conseil des rameurs, en souvient surpris par un orage avant d'avoir gagné la première station. Les postes d'ailleurs étant assez longues et les rives d'un abord difficile, le voyageur fera bien de s'arranger la dessus et surtout de se munir d'une bonne capote de pêcheur en cuir, et d'un chapeau rabattu en forme de capuchon. Il y a dans l'intérieur du pays des Stations de la même espèce pour remonter et descendre les fleuves ou traverser les lacs. Voir l'itinéraire

Départ de Christiania jusqu'à Tondershevern en Tonsberg la côte est parsemée de rocs ou îles de différentes grandeurs, qui en brisant la haute mer facilitent la communication. En abordant à l'Ouest on peut ainsi pour un voyage d'Indenskyers d'une dune chaise. En profitant d'un vent favorable on évite par là une partie de la route laquelle quoique intéressante doit fatiguer le voyageur qui pour la première fois vient visiter la Norvège

Aperçu topographique

738

La péninsule scandinave est divisée par le Hjolen (a) en deux parties inégales dont celle qui fait partie de la Suède s'incline doucement vers la mer Baltique, tandis que l'autre va toujours en s'élevant vers la mer du nord jusqu'à former un boulevard naturel contre l'océan. Cette suite de promontoires qui s'élèvent à une hauteur prodigieuse (b) et dont la crête fait communément corps avec la base, avec les rochers qui les environnent, donne à la physionomie de ce pays sur la côte d'ouest un air sombre et menaçant. Le Hjolen le Dovre s'avance vers le sud-ouest (du Nord est au sud-ouest) divisant la Norvège en deux parties, celle du nord appelée Nordensfjelds, et celle du sud, Søndensfjelds, tandis qu'une autre ramification Langfjeld traversant le Bergenhavn et le Christiansand au sud va se perdre dans la mer au cap Lindenes. Une infinité d'autres petites ramifications traversent le pays en tout sens, formant des vallées, des lacs et des fleuves dont les plus considérables prennent le cours du Nord au Sud. La plus grande partie de ces montagnes sont d'une formation que les géologues appellent monts primitifs, c'est apparemment ce qui a fait donner à ce pays le nom de la vieille roche, la vieille Norvège (Gamle Norge) cependant il semble que l'acte de la création n'y est pas fini. La nature y travaille encore en gros. Elle renverse des montagnes pour former des éboulements de tourterabables. C'est à ces éboulements qu'un grand nombre de vallées assez fertiles doivent leur origine. L'élévation des tourtes et le lit rocailloux des fleuves rendent ceux moins navigables qu'ailleurs, cependant les chutes fréquentes, tout en empêchant une navigation continue ne laissent pas d'offrir une voie très commode pour le transport des bois à scier dans

(a)

(b) Les Syende Söstre (les sept sœurs) en Helsingland dont l'élévation est de 4,000 p. au dessus du niveau de la mer qui baigne la base sont aux navigateurs de signal. Les glaciers de Kjøna entre Helsingland et Salten, Hornelen en Nordfjord et plusieurs autres

il se fait un grand commerce. Ce n'est donc que près de
l'embouchure des grands fleuves que l'on aperçoit l'activité de
la navigation, quoique plus haut la tenue soit assez animée
par les moulins et les usines que les propriétaires des fonds de
terre y ont établis. (Voyez Commerce en bois). Néanmoins il
ne faut pas confondre les embouchures des fleuves avec les
bras de mer (Fjords) qui pénètrent fort loin dans les terres
et dont la largeur n'excede pas souvent celle d'un grand
fleuve à son embouchure, surtout en Bergenhus et dans
la partie du nord. Les montagnes de l'intérieur ont un
aspect tout différent de celle de la côte étant généralement
couvertes de bois surtout de sapins dont la verdure
contrastent avec la neige éblouissante fait l'ornement de
l'hiver du nord. Dans les fertiles vallées au sommet des
montagnes inférieures il y a d'excellent paturage. Les
fermiers y envoient ordinairement paître leurs bestiaux et
même un grand nombre de leurs chevaux en été. Le soin de
certains troupeaux est confié à de jeunes filles (Saterjenter, Budeier
vachères) qui retirées de tout commerce pendant trois
mois ou même d'avantage s'occupent presque exclusivement
à faire du laitages, du beurre et du fromage. Ces Saterjenter
ou vachères ne vivent pas comme les bergers d'Auvergne en
famille dans leurs barons. Les propriétaires ont leurs
familles restent dans leurs fermes. Un ou deux garçons
que l'on associe à ces filles, hommes robustes et bon chasseurs
leur servent de garde et s'occupent à la chasse des ours et
des loups; les premiers surtout font de ravages terribles
dans les troupeaux. Le beurre et les fromages préparés dans
ces Sater sont préférés à ceux des fermes à cause de la saveur
aromatique des herbes qui se trouvent dans les pâturages.
Dans quelques contrées néanmoins plusieurs familles vont

l'établir d'anciennes fêtes pendant l'été. En somme les
montagnards de la Norvège diffèrent de ceux de la France, on
ce qu'ils ne quittent presque jamais leur pays. Les émigrations
sont fréquentes en Auvergne et en Savoie nous n'avons jamais rien en
Norvège. Le voyageur sera frappé de retrouver dans ces
montagnes le Küreichen des Tyroliens ;
d'ailleurs l'appel dont on se sert pour rassembler les
bestiaux a beaucoup de ressemblance avec le fausset ou
jodeln ; enfin les modulations sont tirées de la nature
même de leur instrument favori le Lur (prononcez
Lourd) c'est une trompette faite d'écorce de bouleau, long
de 3 à 4 pieds de Norvège dont on entend le son à $\frac{1}{4}$ et
même $\frac{1}{2}$ mille à l'aronde ; cet instrument leur sert en
même temps de portavoix. L'amateur de la nature ne
regretera pas d'avoir gravi ces montagnes lorsqu'il par
une belle soirée d'été le son de cet instrument, l'appel
et les airs des montagnards de bergère se mêlent au
tintement des sonnettes des vaches viennent le saluer dans
ces solitudes.

Dans un pays d'une telle étendue du Sud au Nord le
climat doit naturellement varier suivant les différents
degrés de latitude (a) En général l'air est sain et pur
surtout dans l'intérieur. L'élévation des montagnes sur la côte
empêche les brouillards de la mer de pénétrer fort loin dans
le pays ; Les vents de mer sont très nuisibles à la végétation,
on a même remarqué que les plantes et les arbres sur la
côte exposés au doux vent du Sud languissent, tandis que
ceux qui sont exposés au vent du Nord ^(de mer) poussent avec vigueur. L'hiver
à l'abri du vent du Sud présente avec rigueur. L'hiver
qui dans les autres pays produit quelque stagnation ne fait
ici qu'ajouter à l'activité du trafic. La neige levant la plus
grande difficulté, celle de communications, anime infiniment

les routes. Pour le tems des grands transports de tous les articles dont on fait magasin. Dans le Hiff de Bergen les avalanches causent quelquefois beaucoup de dégâts, les ouragans occasionnés par la compression de l'air dans les étroites vallées ajoutent à l'horreur de la scène. L'air se comprime et se dégage.

Des Alpes de la Suisse, les Eaux du pays du Cantal. La neige reste ordinairement jusqu'à la fin d'août; la fonte, ou pour mieux dire l'évaporation en est très subite: La neige qui couvre le sol le long des chemins jusqu'à la hauteur de 4 à 5 pieds norvégiens (1) disparaît en moins de quinze jours, et l'intensité de la végétation y fait aussitôt paraître la verdure. Comme l'hiver exerce son pouvoir pendant 6 à 7 mois la végétation doit être naturellement d'une rapidité extraordinaire. De là les transitions subites de l'hiver à l'été, de l'été à l'hiver, le printemps et l'automne n'y entrent presque pour rien. La table ci-jointe des Levers du Soleil, fera voir que pendant une grande partie de l'année la terre n'a pas le tems de se rafraîchir ce qui doit considérablement hâter la maturité des productions du sol; ainsi la nature semble-t-elle s'être réservée à elle seule dans ce pays deux fêtes, indépendamment des fêtes établies, celle de la Saint Jean et celle de Noël, l'une à l'époque à laquelle les arbres commencent à pousser (Lössprættan) et l'autre au commencement des neiges et du froid rigoureux. La première est la fête des petits garçons précurseurs des alouettes et des rossignols qui nous ont de leurs petites flageolets (Søtje piber) pour nous sembler piper (viemmen)

annuier la renaissance de la nature. L'autre celle des
premières neiges qui ne manque jamais de porter l'allégresse
et l'activité dans le canton. Le premier son des grelots
(Dombolder) n'en pas moins en chantant que celui du flagrant
du printemps. Enfin en l'hiver aussi bien que l'été qui fait
les délices des habitants du nord.

236
Cependant l'automne a des charmes particuliers à ce pays
la lune brille d'une clarté qu'on ne lui trouve que dans
le nord, les étoiles de même; le feu bleuâtre de Jupiter
en rayonnant comme la flamme d'une lampe vue à
une certaine distance. Les feuillages restent longtemps
avant de tomber et les diverses couleurs dont les bois se revêtent
rend le tableau infiniment varié. Le Voyageur qui
va visiter la Norvège au mois de mai restant jusqu'à la
mi septembre aura l'avantage d'observer le pays sous
l'influence de diverses saisons en moins de temps qu'il en
faudrait dans un autre pays pour en traverser deux.
D'ailleurs la douceur et la clarté de nuit pendant les mois
de mai, juin et juillet met le voyageur à même de
prolonger considérablement sa course et d'employer en
partant de grand matin une partie de sa journée à
faire des excursions.

Tableau de degré de chaleur et de froid

Productions

La mer, les montagnes et les grandes forêts de pin et de sapin sont les principales ressources du pays. Aussi l'industrie des habitants se réduit elle principalement à la pêche, à l'exploitation des mines et à la coupe de bois de construction. La première occupe la presque totalité des habitants des côtes depuis le 72° de latitude jusqu'au 58°; c'est une manière de subsister que la nature semble avoir indiquée aux habitants des côtes descendus des Wiking ou Flibustiers du nord qui jadis dans leurs courses aventureuses pénétrèrent la terre jusqu'en dans le pays le plus éloigné. Simples pêcheurs et pilotes à présent, mais intrépides comme leurs ancêtres, ils ne bravent les éléments que pour soulager dans la détresse. Les pilotes norvégiens sont fameux par leur courage et leur dextérité, aussi la position du pays, et l'exercice continuel leur doivent ils faciliter les moyens d'acquies l'un et l'autre. Il n'est pas rare de voir en être un petit garçon de 12 à 14 ans conduire tout seul la barque d'un pilote et cela même après d'un mile de latitude lieu de par un vent de terre assez fort accompagné de bouffées. Cette familiarité avec tout ce qui concerne la navigation les a fait rechercher par la marine. C'est sur la côte du Nordland et du Finmarken que l'on s'occupe presque exclusivement de la pêche, surtout de celle de morue. Au mois de juin on voit venir des flottes entières à Bergen, entrepôt de cet article de commerce, y compris le frais poisson de poisson. Les barques de transport (Nordfarere, Nordland yachts) se distinguent par leur structure, et sans doutes

prom ni Beaupré; le bout de laquelle qui s'étend en
haut tiens lieu de ce dernier. Cesont des batimens de
cabotage privilégiés, les propriétaires des cargaisons étant
pour la plupart sous la dépendance des négociants de Bergen
ces derniers n'achètent ordinairement le poisson qu'après en
avoir fixé le prix entre eux, ce qui ne fait pas pencher la
balance en faveur des pêcheurs propriétaires (a) L'exportation
de la morue séchée forme la branche principale du
commerce de la ville de Bergen, et on évalue le nombre
des batimens expédiés avec cet article pour le Sud et surtout
pour la Méditerranée à

Plus loin vers le Sud il y a la pêche des harengs et des
homards, et plus loin à l'Est celle de la maquereille (b) On
distingue entre les harengs de printemps (c) et ceux d'automne (d)
Il se fait une exportation considérable pour l'étranger
de l'un et de l'autre, malgré l'énorme débouché que cet
article trouve dans le pays. Cependant cette pêche n'est pas
réservée à la côte du Sud, la Côte de Trondhjem et de
Bergen fournit le même article. Les homards sont
transportés dans des batimens bons marcheurs dont les
compartimens qui renferment les homards sont percés de
trous pour introduire l'eau. On en exporte surtout à
Stavanger. La Société anglaise établie à Lærvig (e)
occupe un grand nombre des batimens qui partent

(a)

(b) Sans doute des Maquereaux D.L.R.

(c) et (d)

(e)

régulièrement pour l'Angleterre facilitent ainsi la communication entre les deux royaumes. La pêche des maquereaux pour la consommation du pays, on n'en exporte point quoiqu'ils soient tellement abondants qu'on les vend quelquefois un Shilling la pièce. Le poisson forme la principale nourriture non seulement des habitants de la côte pendant les mois de juin juillet et août, mais même de ceux de l'intérieur qui viennent en faire provision dans les ports. On le prépare de différentes manières. Pour les mettre en magasin on les fume à la fumée comme les saumons et les truites saumonées (a) Outre les poissons qui entrent dans le commerce, il y a surtout dans le golfe de Christiania le petit hareng dont on prépare l'anchois (b) celui de Christiania est d'une qualité supérieure. Du reste les lacs et les rivières abondent en toute sorte de poissons délicats, tels que des truites saumonées (c) des perches, (c) des brochettes d'une grosseur énorme (c) des saumons dont on fait une consommation énorme (c).

Cet avantage que les propriétaires des fonds de terre ne sachent pas en tirer toutes les bon profits.

L'exploitation des mines et la coupe du bois sont pour l'intérieur du pays, ce que la pêche est pour les côtes. Il se trouve en Norvège des mines d'or (c) d'argent (c) de cuivre (c) de fer et d'alun dont voici les principales

(a) L'Anchois

(b) L'Anchois (*Engraulis*) n'est pas le même poisson que le hareng, ils sont tous deux du genre *Clupea* et de la division des abdominaux, mais des espèces différentes, les principales espèces du genre *Clupea* (*Clupe*) sont le hareng, la sardine, l'anchois, l'aloise. L'anchois parvient rarement à plus de 6 pouces de long, tandis que le hareng a une longueur moyenne de 8 à 9 pouces

738

[The page contains several lines of extremely faint, handwritten text, likely bleed-through from the reverse side. The text is illegible due to fading and the quality of the scan.]

Production
Coupe du Bois de construction

Rien en de cette branche d'industrie comme de l'exploitation
des mines, l'éloignement des forêts des routes praticables,
la difficulté des transports rebutent souvent les spéculateurs,
ainsi l'on trouve dans l'intérieur du pays des forêts
immenses surtout dans les montagnes qui restent depuis
des siècles () et que la loi-gne n'a presque jamais visitées.
celles au contraire qui se trouvent dans le voisinage d'une
rivière sont presque sûres de trouver leur chemin jusqu'aux
pays étrangers. Le commerce en bois forme le principal
revenu du Stift d'Agershuus et d'une partie de celui de
Christianand. Les différents procédés qui précèdent
l'exportation de cet article occupent plus de bras qu'on
ne croirait. Il y a des gens pour la coupe, pour le
flottage, l'assortiment, le sciage, le voiturage &c.
Les poutres avant d'être lancées dans la rivière qui leur
sert de conduit sont marquées du timbre ou de la marque
du négociant auquel elles appartiennent afin qu'on puisse
les distinguer des milliers qui descendent pêle mêle le
torrent. Elles arrivent près des Moulins à scie qui les
attendent elles sont arrêtées par les Lendser (barrières
flottantes composées de troncs d'arbres ou poutres, attachés les
uns aux autres qui barricadent la rivière de manière à ne
point laisser passage aux poutres que la rivière charrie. ()
C'est à ces barricades ou Lendser que les délégués des
négociants sont continuellement occupés à assortir le
bois d'après le différent timbre, qu'on y a apposés.
Lorsque par le débordement ou un dégel subit ces barricades
sont emportées par le flot les poutres s'éloignent avec une

telle violence qu'il est impossible de les arrêter; des cargaisons
entières emportées par le torrent vont quelquefois se disperser le
long des rivières se perdre à l'embouchure des grands fleuves.
Un autre accident moins funeste pour le propriétaire que
pour les gens chargés de surveiller ces transports arrive
lorsque ces magasins de bois flottant en descendant quelque
chute d'un lit rocailloux sont arrêtés par les rochers qui se
trouvent sur leur passage. Une seule poutre en s'égarant
des conduits naturels que forment les torrents suffit pour
arrêter tout le train. C'est alors que par les entretènements,
les accrochements de poutres il se forme une espèce
d'échafaudage au milieu du torrent qui résiste même à
l'impétuosité de la cataracte, jusqu'à ce que par un
manque d'équilibre, comme cela arrive dans toutes les
révolutions, le tout s'écroule avec un fracas épouvantable.
Pour empêcher que de pareils accidents n'occasionnent
trop de dégâts on est obligé de descendre un homme
qui suspendu en l'air par un cable tâche par le moyen
d'un croc de débrouiller ces cahos. Cependant il faut
que cela s'opère avec précaution, car un coup trop
hasardé, ou moins mathématiquement calculé s'écroulerait
dans le bouleversement général. Plus bas vers
l'embouchure du fleuve les négociants ont établi leurs
moulins à scie. Ainsi après avoir subi plusieurs
révisions le bois arrive aux moulins auxquels il
appartient. Ici même révision, même assortiments
pour les différents calibres de planches ou madriers.
Le transport de cet article se fait tantôt par terre,
tantôt par eau. Dans ce dernier cas c'est par flottage.

Pour le charriage on attend ordinairement la neige.
Au fort de l'hiver le voyageur en traîs souvent arrêté par
de longues files de cervoituriers de plancher (Bordkjörere)
race toute particulière qui commande le respect dans
la route, comme les vaisseaux de ligne en pleine mer.
C'est surtout au retour de cervoiturier que le voyageur
est incommodé et qu'il faut prendre ses mesures en
serangeant bien vite pour éviter un choc. Partant
des chantiers où se trouvent les magasins de bois,
les cervoituriers s'associent pour former des files de 10, 20
trainaux dont les conducteurs s'attroupent sur deux ou
trois trainaux laissant aller les autres chevaux à
tout hasard souvent au grand galop surtout en
descendant selon le bon plaisir de leur ami qui
sont aussi entêtés et capricieux que leurs maîtres, tout
vires. C'est surtout sur la route de Trondhjem à
deux milles de Christiania que le voyageur est
incommodé par les trains; sur les autres routes on
rencontre sont moins fréquentes.

Les receveurs ou inspecteurs des chantiers (Bordskrivere)
ont adopté une manière assez ingénieuse d'expédier
les cervoituriers (Bordkjörere). Le Bordkjörer en entrant
au bureau du receveur lui tourne le dos aussitôt
pour lui montrer la facture qu'on lui a écrite en
gros caractères sur son habit. Le receveur trouvant que
le compte est exact, le met immédiatement en devoir
d'effacer à son tour toutes les chiffres avec une brosse
dont il est muni; c'est là le pour acquit.

Industrie, mœurs, usages.

Ce qui doit d'abord frapper le voyageur qui parcourt l'intérieur du pays, c'est de n'y trouver ni villes, ni villages. Sur la route de Christiania à Trondhjem par Dovre il ne s'en trouve qu'une seule, celle de Lillehammer qui vient d'être fondée, et si l'on prend par Osterdalen la seule ville qui se trouve sur la route en Røraas à milles de Christiania. Sur la route de Bergen le voyageur n'en rencontrera pas une seule à moins qu'il ne se dirige par Kongsberg. Cependant cela ne doit pas rebuter le voyageur, au lieu de parcourir de longues plaines dont nul objet ne vient interrompre la fertilité presque monotone, l'œil se repose ici avec plaisir sur les fermes (gaard) (a) dont la diversité de formes, de site et d'architecture produit un effet assez agréable. Ces fermes sont tantôt éparpillées, tantôt groupées, sans cependant former la continuité régulière d'un village. La blancheur des chemins et des fondemens de ces maisons les fait distinguer de loin. L'isolement doit beaucoup influencer sur le caractère des habitans, sur leur manière de vivre, leurs moyens d'industriels &c; aussi chaque ferme peut elle suffire à elle-même; on y trouve tous les ateliers nécessaires pour leur exploitation, les garçons et les filles, le propriétaire et sa famille sont autant d'artisans. Il y a forgeron, menuisier, bûcheron de charpente et charpentier, charron, forgeron, bûcheron de charpente et charpentier, charron, menuisier, tailleur, cordonnier, chasseur, pêcheur, enfin tout ce qu'il faut pour se suffire à soi-même dans une contrée isolée. Mais cela rend en même temps le ménage assez compliqué, et il faut être né à la campagne pour

en bien saisir les détails. Les femmes s'occupent exclusivement
à ce qui appartient à l'intérieur de ce ménage, le metiers,
la brasserie, le soin de l'étable, de la basse cour, de la
cuisine et ses dépendances leur sont réservées. Le paysan
norvégien est grand amateur de viandes salées et séchées,
il en fait provision pour plusieurs années. Le voyageur
qui désirerait se faire une idée nette de ce ménage n'aura
qu'à demander la permission de visiter le magasin
appelé Stabbur. (2) C'est un bâtiment carré qui repose
sur quatre piliers en maçonnerie de même forme, le perron
qui conduit à la porte est isolé, enfin il y a isolément
jusqu'aux provisions qui restent suspendues sous le plafond
pour être garanties contre les attaques des rats et des belettes.
On y trouvera les articles de rigueur en fait de charcuterie, et
des piles de ce pain appelé Fladbrød (3) espèce de galettes
très minces rondes et grandes comme une petite meule.
On le fait ordinairement d'avoine ou de seigle. Tout ce
qui appartient au laitage, beurre, fromage &c se conserve
dans la laiterie. Les voyageurs parlent souvent d'un
fromage appelé Gamelost (4) comme d'un fromage qui
appartient à la Norvège. Cependant un français serait
tenté de réclamer cet article comme une production
de son pays, tant ce fromage a de rapports avec celui
de Roquefort, soit pour la forme, soit pour le goût. (5)
Le fromage appelé Mysost (6) dont on fait une
grande consommation en très doux et sucré.
Les maisons des cultivateurs norvégiens sont toutes construites
sur le même plan avec de petites variations selon les
localités; elles sont toutes en bois avec une galerie ouverte
qui règne le long de la façade. La toiture est en tuiles, ce qui

quelle différence!
le fromage de Roquefort
est cent fois meilleur et
n'a pas la même couleur
tandis que pour aimer
le gamelost, il faut
être du pays.

leur donne assez bonne mine, tant que les tuiles évaporent
conserver leur fraîcheur; mais faute d'être vernissées, elles
changent de couleur, se noircissent et se recouvrent de mousse,
on trouve encore, mais bien rarement de ces anciennes
habitations appelées Røgstuer de Røg fumée et stue
habitation. Les maisons ne formaient qu'une seule pièce
sans compartiments, ni plafond. La fumée qui s'élevait de
l'âtre qui se trouvait au milieu s'échappait par un
trou pratiqué au toit qui s'ouvrait et se fermait par
le moyen d'une soupape.

Le caractère hospitalier des norvégiens a fait conserver
scrupuleusement la coutume de réserver un appartement
garni pour les voyageurs qui viennent les visiter.
L'opulence et l'aisance d'un cultivateur s'évaluent le
plus souvent sur le nombre de lits garnis qu'il peut
offrir à ses hôtes.

Dans l'intérieur du pays et dans les montagnes qui
avoisinent la mer du nord les cantons ont conservé toute
leur individualité nationale. Les dialectes diffèrent même
considérablement. Les villes étant le seul débouché des
productions de leur pays l'assimilation produite par le
commerce de l'intérieur ne s'opère que lentement, les différents
cantons ne trafiquent que rarement entre eux, quelque rapprochés
qu'ils soient, aussi ne s'allient-ils presque jamais hors de la paroisse;
delà cette physionomie particulière, cette diversité de costumes,
de caractère, de manière d'être, et comme autrefois les propriétés
foncières en vertu du droit allodial (Odelsrét) étaient dévolues au
fils aîné de la famille, ces coutumes se sont propagées de père en fils
à la postérité. Il y a des cultivateurs qui retracent l'origine de leur
famille des anciens rois et jarls de Norvège. Le caractère belliqueux
et vindicatif qu'ils ont hérité de leurs ancêtres est tellement enraciné

Surtout parmi les montagnards qu'il a fallu toute l'activité de la justice pour en prévenir la suite funeste; les scènes sanglantes d'autrefois se renouvelaient il y a quelques années entre plusieurs familles, la vengeance du meurtre d'un chef de famille allait de père en fils à titre d'héritage de sang (Blodhevn). Les habitants des montagnes de l'ouest qui font partie du Fidejfeld vont tous armés d'un long couteau qu'ils portent dans un fourreau attaché à la culotte, instrument indispensable soit pour se défendre, soit pour subvenir aux différents besoins de la vie. Enfin tailler et couper c'est le sort du paysan norvégien, pour les ciseleurs en bois ils sont sans pareils, témoins les coupes, les boîtes, et tabatières qui sous des chefs d'œuvre, en fait de ciseleurs. Leur familiarité avec cet instrument et l'adresse avec laquelle ils le manient leur ont peut être fait aviser une manière de vider leurs querelles très prompte et unique en son genre. Les deux combattants vis à vis l'un de l'autre et ne laissant entre eux qu'un espace suffisant pour manier leurs couteaux se faisaient passer autour du corps une ceinture garnie de clous; c'était là leur champ clos. S'il n'était pas un combat à outrance on convenait d'abord de la profondeur des coups à frapper en fixant avec le pouce sur la lame l'endroit jus qu'où il devait être permis d'enfoncer le couteau. grâce à la civilisation ce combat tombe en désuétude et ne vient que très rarement figurer dans le dernier acte des repoussances bachiques des rois, des enterrements et des baptêmes. Autrefois à l'époque l'on prétend, les femmes avant de partir pour ces fêtes ne manquaient jamais de préparer le linceul de leurs maris. Ces fêtes se prolongent quelquefois jusqu'à huit jours, les tables restant toujours servies de manière à y recevoir des convives. C'est la fête des ames bienheureuses de Valhalla avec des modifications, il est vrai, mais pas assez importantes pour en effacer le caractère primitif. On mange, on boit, on se bat, et si l'on

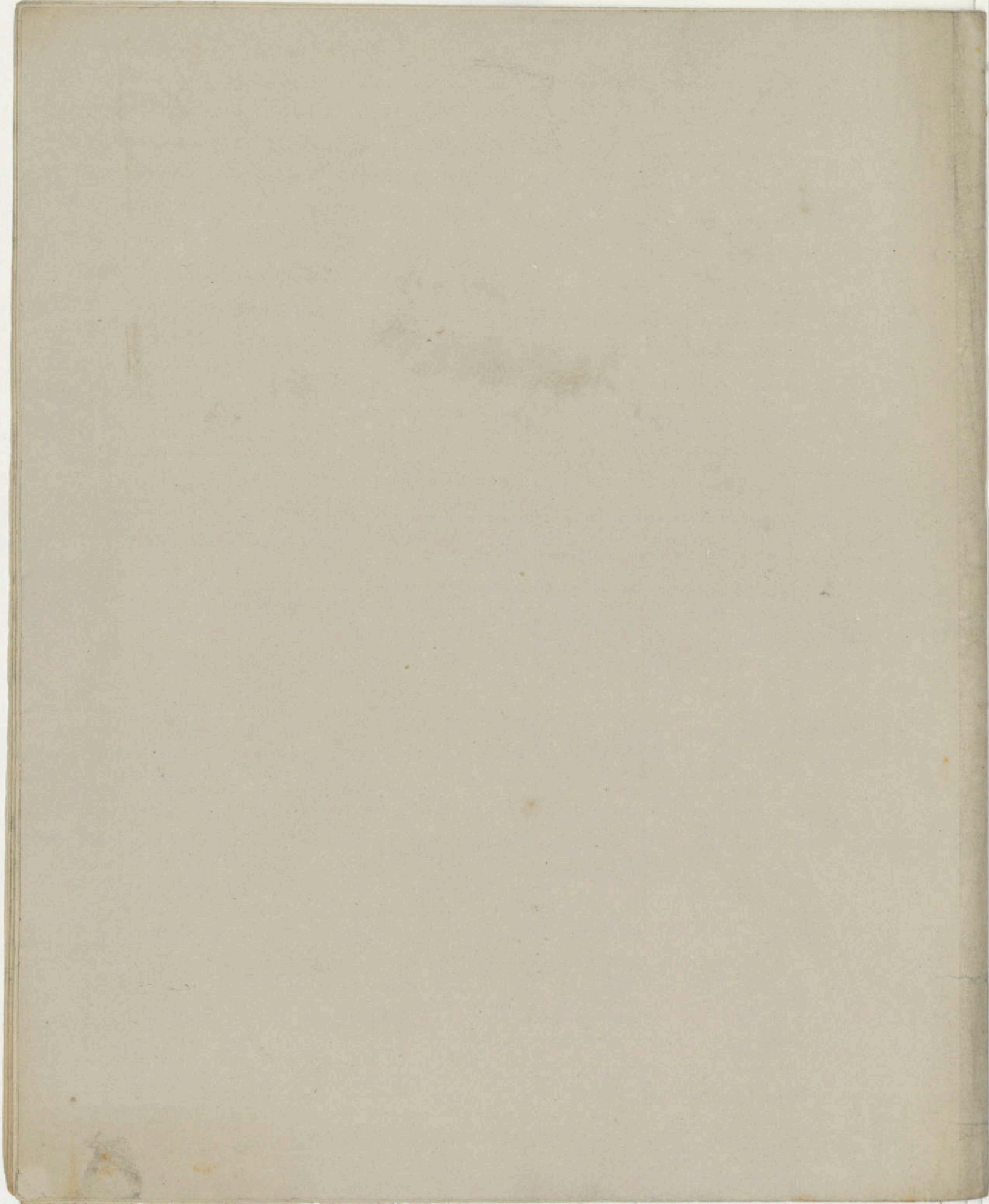
danse, ce qu'on ne faisait pas à Valhalla, le caractère guerrier
de la danse note rien à l'illusion, si ce n'est que par son
le Kjögemester (a) en qualité de maître
des cérémonies nous fait oublier le plaisir bruyant de
Valhalla pour la gentillesse et l'étiquette de quel que cour
du moyen âge.

Le montagnard aime beaucoup la danse et la musique
Le Halling et le Springdands ou Polskdands (b) deux
danse nationales dont la dernière appartient exclusivement
à la norvège font partie intégrante d'une fête champêtre
bien ordonnée. Les motifs de la première sont
mélancoliques, tandis que la dernière est d'une gaieté bruyante
d'un mouvement très rapide, vrai représentant de
l'intrepidité et de la gentillesse mâle des peuples barbares
principalement sur la vigueur et la force physique. L'une
et l'autre de ces danses exigent une élancé et une
force de corps à toute épreuve.

(a)

(b) ce personnage grave à phrygie pendant que qui fait les honneurs
de la table, remplit la triple fonction d'un maître de cérémonie, d'un
maître de plaisir et d'un bouffon, rôle qu'il sait combiner avec une
grande toute particulière. Malheureusement la civilisation fait
disparaître de plus en plus ce personnage et la danse s'en ressent.

253



Route de Bergen par Ringerige, Hadeland, Land
Valder en Agerhuus ex Voss en Bergenhus. 744

Passage de Tellefjeld

Appercu général des différentes paroisses et districts.

Ringerige Kraft

Physionomie du pays, Productions, mœurs et coutumes, Chasse
pêche.

Excursion à B.

par Drammen, Hongsberg, Goustafield en Tellemarck

Passage de Gardangerfjeld

Excursion de Bergen
aux glaciers de Jostedal

1^o de Gudvangen Entre Stathen et Gud
on laisse le grand chemin pour
Urnes &

2^o de Leerdals

Excursion à Voringfoss

Grande route de Bergen

De Christiania à Sundvolden en hol. 3 1/2 milles

voyez Excursion à Ringerige

de Sundvolden à

Klekken paroisse de Nordre haug... 1 3/8 mille

Vaug - - - - - Jernager - - - - - 1 - -

Granevold - - - - - Gran - - - - - 1 1/2 - -

Ongedal - - - - - 3^e - - - - - 5/8 - -

A 1/4 de mille de Sundvol en la Station de Stadum qui
fournit des bateaux pour traverser les lacs de Tyrifjorden de



Halsfjord

N^o pour la vue, curiosités &c. de Ringerige voyez Excursion à Ringerige.

La route qui passe à travers les hauteurs situées sur le lac de Randsfjord offre des points de vue charmants. De Vang la verrerie de Jernager sur le lac et l'église et le presbytère de Jernager. Près de Granvold le presbytère de Gran. On y voit les ruines de deux chapelles érigées selon la tradition par deux saux.

à Ongedal, route de communication avec la grande route de Trondhjem par Toten et Vardal qui va rejoindre la grande route de Bergen à Steensrud ou Tonsvold; voyez ci après.

Ringerige et Badeland qu'on vient de parcourir sont des contrées célèbres dans les chroniques du pays. On s'applique exclusivement à l'agriculture et la terre produit assez de blé pour qu'on en puisse exporter aux districts voisins. Le pays est riche en vues magnifiques et en monuments de l'antiquité. Dans la paroisse de Gran à Lundberg et Klorstad on croit même avoir trouvé dans quelques cavernes pratiquées dans les flancs des montagnes des traces de ces anciens habitants troglodytes du pays appelé Joter.

De Ongedal à

Smedshammer en	Grand.....	3/4	Mille
Land	Nordre et Søndre - Land ..	1 1/2	-
hoff	1 1/4	-
Steensrud ou Rodnaes	1	-
Tonsvold	1	-
Tonlevold	1 1/8	-

A Tonsvold route de communication avec la grande route de Trondhjem



Alpes de Rurangerne (a) que l'on voit dispersée dans les diocèses de Bergen et d'Agershuus. Les plus proches sont ceux de Suletsund que l'on passe ensuite sur le Fildafjelds Store et Lille mellau et autres.

Valders

745

Valders le pays des highlanders de l'Ouest en une contrée très montagneuse, mais abondante en pâturages, d'une végétation brillante, le pays favori des amateurs de la botanique. Elle commerce en bétail en beurre et fromage, en peaux de chèvres dont on exporte une grande partie. La pêche en aussi abondante. Dans les montagnes de Slidre et de Vangon on chasse aux Rennes. La chasse la plus importante en celle des Ours, des renards, des Lynx, (Goupe) des belettes &c. Les lacs des hautes montagnes fourmillent de poissons; les perches et les truites saumonées sont d'une qualité supérieure.

Le peuple en robuste et belliqueux, mais très vindicatif comme tous les montagnards de l'Ouest. C'est en Valder Gallingdal et une partie de Bergenhuus, où l'on exerce parfois le (Blodheorn) (b) vengeance qui se propage de génération en génération. C'en est encore la que la querelle sous dévidée au bout du couteau (voyez... Spende Belte) en fin c'est là que l'on retrouve l'ancien type du peuple Norvégien.

Paysage du Fildafjeld

d. Skongstad	à		
Stiftsdelet	en	Vang	1 mille $\frac{1}{2}$
Mariestuen	-	"	$\frac{1}{2}$
Gæg	-	Lordal	1 "

3 miller à payer pour 3 mille $\frac{1}{2}$
Stiftsdelet entrée en Bergensstift. Le point le plus élevé que l'on gravit en de 3,891 pieds d'après l'avis de Nauman () de 4095 pieds

suivant Bansteen (a). Une colonne en marbre indique les limites des deux diocèses. Du sommet du mont de Fouarn entre Nyestuen et Marcestuen on distingue près de la route un pic de montagne d'une forme conique, tout noir qui s'élève jusqu'à 2500 pieds au dessus des montagnes voisines. C'est le Suletind qui s'élève jusqu'à 2566 pieds au dessus du niveau de la mer. Du plateau de son sommet l'œil plane sur la vaste étendue des montagnes d'alentour. C'est une vue dit Naumann () des plus sublimes et des plus pittoresques. Une infinité de pics noirs et sourcilieux s'élèvent au dessus des glaces luisantes qui en couvrent les flancs comme autant de lames d'une mer agitée et écumante.

Gallarne (b) et Vindhellen deux ravins épouvantables.
à Maristuen, truites saumonées délicates

de Hæg à
nedre Lysne en Lirdal 2 milles on paie pour 3 milles
Lirdalsoren — — — 1 2

Gudvangen en Uroland 4 8 par eau

Entre Hæg et Lysne où l'on descend dans une charmante vallée après le pénible passage de Fillefjeld on remarque le Jutul, pic de montagne et une cataracte formée par le torrent de Store Sognaelv tellement près de la route que lorsque le torrent en gonflé on passe à travers les tourbillons d'eau qui s'élèvent du gouffre.

L'église de Borgrund près de la route, remarquable par son architecture.

De Lirdalsoren et de Gudvangen on peut faire l'excursion aux glaciers de Jostedal fonden ou Jostedal breen, voir ci après

(a)

(b) Gallar mot pour désigner un chemin pratiqué dans les flancs d'une montagne escarpée sur un précipice.

par Toten.
de Sonvold par la vallée de Inertingdal
à Fend en Land 1 1/2 mille es de la
à Nas Toten

745 bis

En s'écartant de la grande route d'environ 4 milles le voyageur
aura l'occasion de visiter la jolie contrée de Toten située sur le lac de
Mjøsen; alors on prend par les Stations que voici

Excursion par Toten

De Ongedal à

Tetterud	Gran	1 1/2 mille en pays 2 m. 3/4
Lundehagen	Toten	1 3/4
Alvstad	do	1 1/4
lund	Vardal	1 1/2
Mustad	do	1 1/8
Stensrud		1 3/8
		8 1/2

Tetterud, située sur un beau lac, Les rives du lac de Randsfjord offrent
des vues très pittoresques. Avant d'arriver à Tetterud on gravit une
montagne qui s'élève à 2000 p. au dessus du niveau de la mer.
C'est le Njølveit. Routes des quilles ou bateaux, omis, appelée
parce que le roi Sverre dans la guerre civile du 12^e siècle fit
transporter par cette montagne des chaloupes du lac de Randsfjord
jusqu'à celui de Mjøsen. Du haut de cette montagne on découvre
vers le Nord ouest des crêtes de montagnes couvertes de neige,
surmontées d'une bande noire, ce sont les glaciers de Wagnafjeld,
et plus loin le pic des glaciers de Stenflybræerne l'un des plus
haute des groupes de Jotunfjeld, vers les crêtes de Horungfjeld
formant la partie la plus occidentale.

N^o Alvstad, Mustad W. voyez Toten, route de Trondhjem
Forbættelse af Bergenstouren den egentl. Postvej

de Tomterolden à

Brustad	Quadal	1 5/8 mille
Bœ	2°	1 5/8 2°
Strand	2°	1 1/8
Reien	Hedro	1 1/4
Hovie	2°	1
Oitan	Vang	1 1/8
Thune	2°	3/4
Hangstad	2°	

Entre Brustad et Bœ on fait 1/2 m. en gravissant les monts de Jonsaas - chemin très fatigant et presque impraticable au printemps à cause des neiges qui s'y amoncellent pendant l'hiver. On passe pour 2 milles. à Bœ route de Ringerige le long de la rivière de Beinaelv et du lac de Spiritten.

Entre Strand et Reien près de la ferme de Midstrand on aperçoit à côté du chemin sur la rive de Strandfjord le tombeau de Vidrik Verlandson dont le nom est célèbre dans les anciennes ballades du Nord, héros norvégien qui selon la tradition se distinguait à la cour du célèbre roi de Bern (de Verone). En fouillant on a trouvé des fleurons et un glaive long d'une aune 1/2 ou 3 pieds norvégiens. A Husager près du presbytère de Hivre entre Reien et Hovie on a trouvé dans un tombeau un mur de forme circulaire; une espèce de perçostile formé de pierres de taille y règne tout autour. Les inscriptions runiques se trouvent en grand nombre.

La route d'Oitan à Thune se paie comme pour 1 mille à cause du chemin montueux. De Thune à Hangstad on cotte le lac de Vangsmösen vers le Nord en du Tjord. Skindhornet près de mont ainsi appelé par qu'on l'approche d'un orage on entend partir de ce côté de la montagne un bruit semblable à des coups de canon. A quelque distance de Thune on passe l'église et le presbytère de Vang en Valders. De ce presbytère on peut gravir les monts de Grindérne. Un jour pour aller et retour. Vue magnifique sur une infinité de pics qui sont partie des

de Gudvangen à Leirdalsören en passant au bras du Sognefjord en
bateau; - On s'embarque avec les voitures qu'on aura soin de faire
remonter.

746

de Gudvangen en Mœland à	
Stalheim en Voss	1 mille $\frac{1}{8}$
Vinje	1 $\frac{1}{2}$
Trinde	" $\frac{7}{8}$
Varsevangen	1
Flage	" $\frac{7}{8}$
Evanger	" $\frac{3}{4}$
Bolstadören	$\frac{1}{2}$ m. par eau " $\frac{1}{4}$

Près de Gudvangen on la cataracte de Kieldersfoss, chute
énorme que l'on aperçoit déjà de Stalheim, en venant de
Bergen. Dans les orages qui surviennent bien fréquemment
dans cette vallée, toute la masse d'eau en souvent emportée
en l'air par la force des bouffées. Tout le Gudvangsfjord
est entouré de ces montagnes coupées à pic qui s'élèvent à
une hauteur prodigieuse.

Stalheimskleiv, ravin à descendre avec la cataracte de
Solvfoss dans la sombre vallée de Nærheimsdal, entourée de
hautes montagnes qui s'élèvent perpendiculairement jusqu'aux
régions de la neige parmi lesquelles celle de Jordalsnuten se distingue
par sa forme conique. Au milieu de la montagne il y a une
cavité de plusieurs aunes de diamètre. À Vossevangen il y a une
route de Stavanger et d'un chemin de traverse qui conduit
à Graven en Gardanger. Vossevangen possède un hôpital
fondé par M. Milzou curé de la paroisse en 1666. Quatre
veuves pauvres, mais de bonne famille () y trouvent leur

subsistance. De Vossvangen on peut faire une excursion à la chute de Voringfoss, 7 milles 1/2, voyez excursion à Bergen par Tellemark.

En passant d'Evanger à Balstadören on est souvent obligé de prendre par Gaamandsfjell et de gravir le mont de Vende ggen. pour éviter les glaces mouvantes qui bouchent le passage d'Evangerfjord.

Au passage de Boltadfjord, même inconvénient causé par les glaces alors il faut gravir le Tossefjeld environ 1/2 mille.

En 1817 on trouva dans un marais à 1000 pieds de ce bras de mer à une hauteur de 10 à 12 aunes une ancre d'une forme toute particulière. On pêche ici du Saumon.

Leirdal, Voss

En Leirdal, Lysne et Ueland il se fait un grand commerce en bestiaux et en chevaux que l'on vend aux paysans de Hallingdal en Agershus qui les transportent ensuite à Christiania, ainsi que le beurre, le fromage, le suif, les peaux de chèvre trouvent un débouché par le même canal. Ce Canton possède des carrières de Klebersten () et d'ardoise. On chasse aux ours, aux loups, aux Vielfra (Goules) () aux chats cerviers, aux belettes, aux Rapex () &c.

Voss est la contrée la plus peuplée, la plus industrieuse et la plus riche en cènes magnifiques d'un canton. Les beaux pâturages nourrissent une quantité de bestiaux que l'on vend, avec du beurre et toutes sortes de laitages à Bergen et à Christiania. Le manque de pâturage dans les parvisser voisins fait que les fermiers de ces contrées vendent à ceux de Voss leurs chevaux et leurs bestiaux, qui en font un commerce considérable avec Christiania.

C'est au mois d'octobre à la Saint Michel que l'on voit arriver dans cette ville des transports nombreux qui après avoir fait plus de 30 milles norvégiens par le chemin le plus fatigant vont s'établir paisiblement au pâturage des environs de la capitale (*Slayte diister* (a)) moyennant une rétribution payée par les propriétaires des troupeaux. (b) Outre les bouchers les familles des bourgeois profitent de cette occasion pour faire des provisions pour l'hiver. C'est le tems de la charcuterie, véritable fête où les bonnes ménagères font l'étalage de leur art, souvens aux dépens du ménage même. Outre les chevaux et les bestiaux la contrée de Hofs nourrit un grand nombre de bœufs, pour les chèvres qui ne sont pas en grand nombre on les fait errer à l'aventure dans les îlots du voisinage pour en faire la chasse en automne. Dans un manque de fourrage on prépare les intestins des poissons pour en nourrir les bestiaux. Du côté de Sogn est de Hårdanger on trouve des cennes et même des cerfs. Les ours et les loups ne sont pas nombreux. Les carrières de marbre en Birkeland et celles de Granit à Fanøe sont exploitées avec succès, à Fanøe se trouvent les ruines d'un monastère fondé en 1227 par Olav, évêque de Bergen.

	de Bolstadøren à	par mer	par terre
Dalseidet en	Bang	1/2 mille	
Dalevaagen		5/6	
Thuesnes			2 mille 1/2
Houge		7/8	
Bergen		1-1/2	
ou directement par mer			

de Bolstadøren à
 Bernestangen en Rosanger — 3 Milles
 Bergen — 3 1/2

À 2 miller 1/4 de Bernestangen le courant est quelquefois
 tellement rapide qu'il faut tirer le bateau avec des câbles
 ou cordes. Le propriétaire de la ferme de Strøme en a provision
 pour l'accommodement des voyageurs. Ceux-ci peuvent assez
 commodément marcher le long de la rive.

à 1/4 de mille de Bernestangen en le presbytère de Holm
 à 1/2 mille Fjeldskaalnar, résidence du chef de la
 compagnie du canton. et

1 mille le presbytère de Håmer

Guldbjerget, mines d'argent, mais pas assez abondante pour
 compenser les frais d'exploitation.

Tyebjerget à 1/2 mille de Bernestangen, mont très
 escarpé, coupé à pic qui tire son nom d'une troupe de
 Brigands qui y avoient établi leur repaire sur une pointe
 de roc saillants et inaccessible.

L'église de Hammer où, selon la tradition se trouve un
 passage souterrain.

De Dalevaagen on peut aller par mer à Hongsvigen
 en Hong — 2 miller 1/2

Bergen — 3 1/2

À 2 miller 1/2 de Hongsvig se trouvent les résidences du
 sous-bailli (Foged) et du Forenskriver (juge) Nore et
Sore Reigstad.

758

518

Route de Trondhjem par Toten et Guldbrandsdalen.

de Robolt en Eidsvold voyez p.	à		
Bondelien à Mardal	2 Milles $\frac{5}{8}$	on paye pour 2 m.	
Garrivén	" $\frac{7}{8}$	do pour 1 m.	
Grönen	Toten	2 d°	
Alstad ou Sogstad		1 d°	
Gund	Vordal	1 d° $\frac{1}{2}$	
Sveen	Biri	1 d°	
Rosterud		1 d° $\frac{1}{8}$	
Lillehammer	Faaberg en Guldbrandsdalen;	passage du Lågen à Lengnes.	

On cotoie la rive droite du lac de Mardal, au fond duquel est une verrerie; contrée sauvage jusqu'à Grönen, premier point élevé avec des points de vue magnifiques sur Toten. Le lac de Mjøsen et Hedemarken, terminés vers le... par les montagnes de Torpen en Valdres, parmi lesquelles se distingue le mont de Synesfjeld qui s'élève jusqu'à 4000. De Sogstad on peut prendre par la grande route de Toten, c'est-à-dire par les hauteurs, ou bien par une route plus en bas vers la rive occidentale de Mjøsen, laquelle est plus riche en vues pittoresques et intéressantes.

Alstad en Sogstad (Sunkhestad). on aperçoit à droite l'église succursale de Balke sur une hauteur, église gothique en pierre de roc. au pied de cette hauteur Rogstad, grande ferme sur le Mjøsen avec une tuilerie — Alstad en Sunkhestad deux groves fermes dont la première a jadis servi de résidence à quelque roi ou jarl qui lui a donné son nom. Stobélirque qui est tout près en un des plus précieux monuments de l'antiquité. (voyez plus bas Sunkhestad) c'est le séjour de l'arveur d'Almtand qui possède un très beau jardin. Gund, ferme très considérable avec de très



jolie pointe de vue sur le Mjösen et Hedemarkien. Route de communication avec la grande route de Bergen où l'on passe par l'église de Vardal. A $\frac{1}{4}$ de mille de celle-ci en Mustad, ferme considérable délaissée à ce que dit la tradition, dans le ravage de la peste ou mort noire (Den sorte Død) au siècle, et retrouvée par un chasseur dans l'épaisseur d'une grande forêt. On montre encore un bâtiment qui date de la dite époque et dans le ponton on voit la consistance d'une pierre de roc. Gjøvig, grande et jolie campagne sur le Mjösen. Plus loin la succursale de Braastad avec une grande ferme du même nom sur le Mjösen. La rive du Mjösen que l'on continue de côtoyer offre des vues superbes sur le lac et les environs. Parmi les jolies fermes et campagnes dont elle est parsemée se distinguent Odgaard et Kolberg, autrefois le séjour du géographe norvégien l'Amirant Sommerfeldt.

De Petersborg en Kræmmerdalen à Biri, vue magnifique sur la paroisse de Ringrager, dont on aperçoit l'église la paroisse de Næs avec l'île de Helgøen s'élevant dans l'éloignement.

Appercu général

La Fogderie de Toten comprend la plus grande partie de Oplands ou Highlands du district appelé Søndenfjells, canton fertile, très bien cultivé et peuplé; 849 habitants par mille carré d'après le recensement de 1815. (1) Le beau pays renferme tout ce que la nature norvégienne a d'intéressant. Encadrés de hautes montagnes, les hauteurs, les vallées, les vastes forêts, les lacs, les champs cultivés se réunissent en un tableau si varié. Toten est ce que Hedemarkien est pour la longue vallée d'Osterdalen, le magasin de grains de la rive du lac de Mjösen. — Le pâturage n'est pas assez



riches pour la nourriture des nombreux troupeaux on leur mène
paître en Valdres. Le beurre et le fromage dont on fait un
grand commerce de débit en gros à Christiania, le peuple en
très civilisé et industrieux. La pêche et la chasse qui quoiqu'elles
abondantes n'occupent pas beaucoup de bras.

Toten, l'ancien Grœnland formait dans l'antiquité un
royaume. Parmi les rois on cite Halfdan Hvithelm, le premier
mourir Halfdan roi en Norvège de la race d'Yngve qui tomba dans la bataille
de Frœtboen avant cette
bataille qui se servait mémorable de Bravalla vers le milieu du VIII^e siècle. En fait
donnée sous le règne
de son fils Eistein d'antiquité Toten possède le monument le plus
Frœttr remarquable; c'est l'obélisque avec des inscriptions en caractères
runiques. Cet obélisque qui se trouve près d'Alvstad en on
en Falsen Norvège.
histoire T. I. P. 6-8. pierr. de taille, haut de 4 aunes norvégiennes (

+ Suivant J. Kraft
un monument en en
grès (Sandsteen)

avec des figures représentant quatre chevaux, avec un
cavalier qui dirige l'un d'eux, au dessus un renard
surmonté d'un aigle. Les tombeaux qui se trouvent sont
près semblent indiquer que ce monument a été en gé' en
mémoire de ceux qui y sont enterrés et dont on trouve un
squelette long de 3 aunes de Norvège (

); on y
trouve aussi un autel en pierre percé d'un tron au milieu.
La paroisse de Toten possède trois Tuileries dont celle de
Rognstad est la plus considérable; il y a en outre une
fabrique de boutons de métal, de coutellerie &c. Toutes les
fabriques appartenant aux paysans propriétaires, les
étoffes de laine manufacturées dans les fermes sont bien
recherchées. Bonne race de chevaux et de bœufs dont on fait
un grand commerce. Le manque de bois est un grand
inconvenient. On des forêts de Gardal que l'on tire le
bois de charpente et même celui de chauffage. Le

paroisser de Vardales de Bori sont moins fertiles, que celle de Toten, mais leur riche forêt offrent un grand objet de commerce. Les moulins à Sici sont nombreux.

Route de Trondhjem par Hedemarten et Gulbrandsdalen.

De Korsögaarden (voir Route d'Osterd page			
à Nøklebye	paroisser	1	mille
Frogner	hange	1	20 ¹ / ₄
Gjøff	Vang	"	7 ¹ / ₈
Fangbjørget			
Moe	Ringesager	1	1 ¹ / ₈
Lillehammer		1	2 ¹ / ₈

Hedemarten

De Korsögaarden la route s'éloigne un peu du lac Miosen cependant cela n'empêche pas que des hauteurs que l'on traverse l'œil ne puisse embrasser le beau tableau qui s'offre. Le Miosen avec la haute rive de Toten, plus vers le Nord l'île de Helgøe et la paroisse de Nas. Entre Nøklebye et Frogner on passe l'église de Hange située sur le Miosen. Site charmant, près de Niglin plus bas vers la rive du Miosen, Saxlund, grande terre qui appartenait depuis le XVII^e siècle à la famille de Bjelke. On montre dans le corps de logis une pièce couverte en pierre de taille dont les matériaux sont tirés de la ville incendiée de Hammer. A 1/2 mille de Frogner le presbytère de Vang avec l'église séjour de M^{re} Carl Pehl, connu par ses observations astronomiques, et ses recherches sur l'optique et sur la mécanique. L'église de Vang, bâtie en pierre dans un style moderne en 1804, l'œuvre de cette église construite par un paysan de Toten, nommé Ingelstad (Chⁿ) est réputée un des meilleurs du pays. A 1/2 mille de Moe on passe près de l'église de Ringesager; cette

église, un des plus beaux monuments du moyen âge (1)
en brique en pierre de taille.

Store-Hammer, grand domaine remarquable par sa
situation sur l'emplacement de l'ancienne ville de
Hammerby, ville riche et commerçante, érigée en Evêché
dans le XII^e siècle par le Pape Nicolas (Hadrianus
Adrien IV) qui était venu visiter la Norvège, brulée en
1567 par un corps suédois qui sous le commandement
de J. Siggeron avait envahi cette contrée. Quelques
vieilles églises, couvents et édifices publics se
retrouvent encore, quoique dispersés et incrustés pour
ainsi dire dans des murs où l'on s'attend peu à les trouver.

Hovindsholm Helgerø, si charmante que l'on aperçoit
de la route au Hovindsholm grande terre qui par la beauté
de son site au milieu du lac entre Tøten et Hedemarken
est par le soin avec lequel on conduit les différents
établissements agricoles, mérite l'attention du voyageur.
Toute cette Ile retracerait des souvenirs historiques pleins
d'intérêt. Le roi Sverre qui y faisait souvent sa résidence
y trouva la mort dans une bataille livrée en 1202
pendant les guerres civiles. Les chefs de plusieurs familles
illustres comme celle de Griis, de Brokkehøus, de
Bjelke, ont pris le titre de seigneurs de Hovindsholm.
L'église ou chapelle qui en dépendait autrefois n'existe plus.
Lillehammer, ville nouvellement fondée sur le lac de
Mjøsen avec habitants. Route de communication
avec Tøten et Hedemarken

De Lillehammer on peut aller visiter les chutes de la
rivière de Mørnælv, cascades intéressantes et
pittoresques.

De Lillehammer

à Moshus en Hong en ^{parcours} Pier 1 mill 3/4

Holmen - - - - - 1 d.

Loïne - - - - - Ringebø 1 d. 1/2

* Elstad - - - - - " " 3/4

kirndalarp - - - - - Troen 1 d. 1/4

Brandvold en Moe - - - - - 4 d.

Viig - - - - - 1 d.

Brøiden - - - - - 1 d. 5/8

* Luurgaard - - - - - Vaage 1 d. 5/8

Guldbrandsdal

Entre Lillehammer et Moshus on suit la rive du fleuve de Lougen qui à cet endroit a forcé son passage à travers les rocs de manière à se former un véritable arc de triomphe dans sa course majestueuse vers les eaux de Miösen. La chute du Hundfossen formée par son courant est renommée par la délicatesse de ses truites saumonées. Avant d'arriver à Holmen on distingue par un tems clair vers le Nord un groupe de montagnes couvertes de neige, les Ronderne dont les pics s'élèvent jusqu'à 6000 entre les paroisses de Zell et d'Alnedal en Østerdalen. Entre Hong et Loïne le Lougen s'élargit jusqu'à former enfin le lac de Loïne que l'on aperçoit en bas avec l'église de Fodvang. - une magnifique. Les montagnes d'Ouest commencent à paraître plus distinctement; les pics de Raandseter Kampen et de Seielstad Kampen, et au Nord doit vers Loïne Trang Kampen et Gammelhusfjeld. A 1/4 de mille de Loïne on passe sur un pont la rivière de Teomsa qui se dégorgeant par un gouffre terrible vient ici se jeter dans le Lougen. L'élévation du pont est de 90. ... Vu d'enbas il représente magnifiquement voir Galerie de Thorstoe. () Pic d'Elstad et Elstad Kleren

il y a Teomsa qui s'écoule... par le pont... 26 mètres... entre... et...

mont escarpé à gravir. A Hundtorp on trouve des
tombes beaucoup parmi lesquels on remarque celui de Dale Guldbrand
ancien roi dont Guldbrandsdalen tire son nom.

De Moën on peut faire une excursion aux Jatuffeld. Le
chemin très fatigant se fait partie en carrosse, partie à cheval. On
trouve des conducteurs à Riødahl, une des fermes les plus élevées
où le grain se cultive à 3,000.

Cependant cette excursion est si pénible et même si dangereuse
que le voyageur doit bien considérer ses forces avant de s'y risquer.
D'ailleurs on prend à moins de frais aller visiter les curiosités de ce
canton alpestre du côté de Bergen. La vallée de Bæverdalen,
les glaciers de Skagestøl et de Fortun, les vues les plus
intéressantes sur le passage de ces alpes se trouvent dans la galerie
de Flintoe ou dans les Cosmoramas. On n'aperçoit sur une
grande partie de la route que les huttes misérables de quelques
chasseurs de Renne qui y cherchent un abri contre les tourbillons
de neige qui viennent de temps en temps balayer les passages
aériens.

A Viig on voit le monument de Sinclair ou L'inclair simple
pièce de roc érigée à côté du chemin d' Indrøgelson à Nole,
avec une inscription. Breiden; c'est ici que l'on montre le lieu où
les Ecossais furent massacrés. Avant d'arriver à Siglin de Sell
on passe la rivière ou le torrent d' Uleia qui forme près d'ici
que l'on traverse une partie intéressante de cascades. Le torrent
prend sa source dans les hautes montagnes de Ronderne
auxquelles on peut faire une excursion suivant le cours du
torrent. Points de vues imposants avec des vallées qui mènent
aux Alpes. Près de Lurgaard le pays devient sauvage et
montre partout des vestiges d'éroulements de montagnes.

De Lurgaard à

Hong en	Lesvøe	3/4
*Tofte	-	1 M. 1/8

Lie	3/4	
Fogstuen	1 m.	payer pour 1 m. 1/4
Ferkin	1 " 7/8	
Hongsvold		on paye pour 1 mile 1/4 en allant et 1 mile en venant
* Drivstua	1 m. 1/4 3/4	payer pour 2 miles

De Lureg un chemin de traverse conduit en Vaage praticable pour une carriole jusqu'à Lure de là on cotoye la rivière d'Otta jusqu'à l'église de Lom d'où l'on distingue les glaciers de Lomseggen, et de Quiting Kjølen haut de 6000 derrière lesquels on distingue le Jostamfjeld.

A Lie dernière station avant le passage de Dovre on laisse à gauche la route de Romsdal le pic le plus élevé des Dofines de (7300) en le Sneehatten (le capuchon de neige) le chemin le plus court et le moins périlleux est celui qui passe de Jerkind. Le point le plus élevé que l'on passe par la route en de 3000. De Jerkind on peut d'une vue superbe sur le pic des Dofines, et la chaîne de montagnes qui s'abaissent vers Osterdalen dont les plus remarquables sont Tollen Kletten haute de 6000. Les Ronverne encore plus hautes et enfin le Sneehatten de 7300. Chasse aux rennes, aux martres, (bellètes), aux ours et jadis aux Faucons. autrefois cette montagne a été moins déserte, on y voyait des furets de pins.

Pour arriver à Drivstuen, on gravit entre Hongsvold et Drivstuen le mont de Vaarstuen - route extrêmement montagneuse et escarpée dont le point le plus élevé en de 3 à 4000. Contrée sauvage. En hiver on peut prendre par la rivière de Drivo dans un gouffre extrêmement étroit.

Hedemärken

Appareu général (à insérer p. 23 avant l'avant d. Gulbrandsdalen)

Ce canton qui forme la rive occidentale du lac de Mjøsen presque depuis l'engorgement de ce lac dans le fleuve de l'Armen jusqu'à l'embouchure du Lougen en peut être le canton le plus fertile et le mieux cultivé de tout le pays. Il y a partout mouvement et activité. C'est là que les montagnards de l'est vont retirer leurs grains. Comme l'autre rive de Toten en fournit à ceux de l'ouest. L'exportation qui se fait en farine, eau de vie et en objets d'industrie à Drammen, Christ et Røraas, prouve assez les ressources de ce canton. Pour ce qui regarde les fabriques et manufactures domestiques les habitants partent en général leur soie aux mêmes objets d'industrie que ceux de Toten. Voyez Toten.

Gulbrandsdalen

Cette longue vallée comprend le centre des Opplands (1) s'étendant jusqu'aux Dofina vers lesquelles elle se multiplie en ramifications qui vont toutes s'insinuer dans le groupe des Alpes. L'été est excessivement chaud à cause des reflets du soleil sur les hautes montagnes, et l'hiver très rigoureux. Pour la contrée la plus riche en bétail et le commerce qu'on en fait forme la source principale des richesses de ce canton. Tous les articles qui proviennent de cette branche d'industrie sont d'une qualité supérieure. On commerce principalement avec Christiania. La race des chevaux est excellente et plus on s'approche du Doris plus elle devient grande. Les habitants de ce canton sont remarquables par la hauteur de leur taille, par leur constitution robuste, par l'originalité de leur costume; la

coupe du long habit qu'ils portent ressemble parfaitement à celle d'un maréchal de France sous le règne de Louis XIV. et puis ils ont d'une longévité peu commune sur la autre contrée. Dans les années 1801 à 1820, il y a eu annuellement 8, 9 et même 22 individus qui dans la différence parviennent ont atteint l'âge de 80 ans. (1) Le terrain est extrêmement fertile, quoiqu'pierré et rempli de cailloux, ce qui en rend l'exploitation pénible. En plusieurs endroits, on est obligé d'employer la bêche et la pioche au lieu de la charrue. mais ces travaux sont compensés par un plus grand bénéfice qu'ailleurs. Les champs labourés par leur situation sur le penchant des collines ont besoin d'une pluie plus abondante, ainsi en quelques endroits on a recours aux arrosements artificiels, soit en creusant des fossés, soit en employant des conduits en bois qui les font communiquer avec les bassins des montagnes éloignées quelquefois d'un quart de lieue. Pour subvenir aux frais, on se cotise.

Les forêts ne forment pas un article d'exportation, elles sont pour fois bien rares et loin d'économiser on en sacrifie une grande partie en coupant les bourgeons et en pelant l'écorce des jeunes arbres pour en nourrir les chevaux et les bœufs, la chasse y pousse beaucoup, ainsi que la pêche. Dans les hautes montagnes vers Bergens Stift, les rennes et une espèce de Daim (2) dont la chair est très délicate paissent en troupeaux. On en tue un grand nombre, mais c'est une chasse extrêmement dangereuse. Le nombre des élan a diminué. On chasse ailleurs aux ours, aux loups, aux renards, aux (Vielfrap). Le Canton abonde en volailles dont on fait un grand commerce. La fonderie de fer de Lessee est celle de Tölsalen

(1) Il faudrait donner le nombre d'habitans pour avoir la proportion entre le nombre et celui des personnes qui ont atteint l'âge de 80 ans ou plus.

sont en activité. Il y a d'autre mines qu'on a cessé d'exploiter.
on exporte des pierres d'ardoise, des pierres meulières, des pierres à
tailler en de Falk dont on fabrique des poêles, des cheminées, des
fourneaux à étuve, des marmites &c. Dans les montagnes du nord
on trouve des agates & des grenats.

La vallée de Gulbrandsdalen est le berceau du fondateur du
royaume de Norvège Harald Haarfager (Harald aux longs
cheveux) et la scène de maints hauts faits. Le grand nombre
d'églises et de chapelles citées dans les chroniques de ce pays
prouve que le canton a été très peuplé.

Dioèse de Trondhjem

Route par Meldal et Orkedal.

D. Brivstuen à

Rise en Orkedal	—	1 mille $\frac{1}{8}$	se paye pour 1 m. $\frac{1}{2}$
Orne	— D. —	"	$\frac{7}{8}$
Stuen	— D. —	1	$\frac{1}{4}$
Sundseth	— D. —	1	

à Orne route de Christiansund à l'Ouest voyez ci après —
à Lindseth réunion des deux routes d'Orkedal et de Guldal.
de Sundseth à

Vandsgraven en Meldal	—	1 mille	
Gruet	— D. —	1	$\frac{1}{4}$
Kalstad	— D. —	1	—
Gundal en Orkedal	—	1	$\frac{3}{4}$
Fandrem	—	1	$\frac{1}{4}$

à Vandsgraven passage d'Orkedal route montagneuse
près de Kalstad le presbytère de Meldal. Entre Kalstad et
Gundal on passe les fonderies de cuivre de Lottken avec la chapelle
qui en dépend. De l'autre côté de la rivière d'Orkila, Lystad
résidence du juge () à Kalstad route de Christiansund à Couers.
Près de Fandrem le presbytère d'Orkedal d'où une petite route conduit au
petit port d'Orkedals den 1/2 mille grande route de Christiansund.

De Sandrem à

Bye en Børsen Kogn 1 mille
 Hammer Bynoss 1 —
 Skjefstaden Lanstrand " 3/4
 Trondhjem — — 1 1/8

Entre Bye et Skjefstad moulin àoudre près de la route, entre Hammer et Skjefstad passage en bac de la rivière de Gudelo.

Route par Guldal

De Simseth voyez route de Trondhjem par Oskedal
 Bjerkager en Renneboe 1 mille " le pays pour 1 m. 1/8
 Garlie — — Sogndal 1 — 1/4
 Hor — — — 3/4
 Sotnes — — Støren 1 —

Entre Hor et Sotnes partie intéressante de la route le long de

la Fluv.

à 1/4 de mille de Garlie route de Quikne à travers les montagnes jusqu'à Næbye ou elle rejoint celle d'Osterdalen par les Stations, puis mte. de Garlie à

Næverdalen en Quikne 3 milles
 Moen — — — 2 —
 Stoen — — — 1 1/2
 Kroger en Tomæt 3
 Næbye — — — 2

Pour le reste de la route de Trondhjem voyez route d'Osterdalen et Roraa

Route de Christiansund

De Quikne à voyez p. 27

Aalbue en Opdal 1 mille
 Gravørne — — — 1 —
 Hælethammer — — — 1 —
 Gjora — — Sandal 1 1/4

Christiansund Route de Christiansund à Trondhjem

d. Christiansund à par terre par mer
 Rokstang en Stenjoy — 1 m. 1/2
 Vallum — — — 1 m. 1/2
 Surendalsør — — Surendal 2 m. 1/4
 Haanstad — — — 5 m. 1/4
 Sæler — — — 3/4
 Anne — — — 3/4
 Holte — — — 1
 Garberg — — Melval 1

Kalstad & voyez p. 29.

Total 12 m. 1/2 — 12 — 1/2
 17 — 3/4

Route de Trondhjem (Trondheim) par Osterdalen

à Christiania à	parcours	
Gronud	Ager	" 7/8
Skrimstad	Skjermoe	" 7/8
Moe	Sorum	" 3/4
Trögstad.	Ullesager 1 m.	"
Raaholt	Eidsvold - 1 m	3/8
moersluen	Hauge - 1 m	7/8
Korsgaerden	d.	1 m 1/8
		Nordre Romerige
		Ovre Romerige
		hedemarken

255

Dès qu'on a passé les hauteurs qui dominent Christiania entre Sinsen et Sundertud dont chacune offre des coup d'œil magnifiques sur la ville et ses environs, on passe par une vallée très étroite qui se rétrécit vers le nord. On laisse le pic de Gressenans à gauche. On distingue de Skjær et Fjeden deux grandes terres boisées sur le penchant des Ryabjergene. Store Gronud à gauche près du chemin sur une hauteur Gronud à droite. le chemin qui communique avec celle de Strömen sur le lac d'Oieren où on l'entrepote de planches et madriers. Pic de Gronud petite montée tourmente qui intéresse par le coup d'œil subit et passager, mais pittoresque qui s'offre à droite sur un gouffre de la vallée que l'on cotoie. Londerud grande terre à 1/2 mille sur la hauteur qui domine Chr de ce côté.

Après avoir cotoyé la vallée qui devient toujours plus sombre et dont les deux montagnes qui en forment les côtés se rapprochent, on descend dans le gouffre pour franchir ensuite le Gjellerasen extrémité de la chaîne de monts qu'on a laissée à droite. On somme une vue superbe sur la vallée de Skjendene et Nittedalen sur le lac d'Oieren, à droite l'église de Skjendene en face.

De Gronud on longe une vallée étroite et sombre dans laquelle on descend ensuite pour gravir aussitôt le mont de Gjellerasen le côté de la montagne malgré son élévation et son éloignement du niveau du lac d'Oieren semble jadis en avoir formé le rivage, sans il en rempli de ces petits cailloux que le flot pousse sur le rivage. Plaine à passer jusqu'à Nitruud. barrière sur le pont qui traverse la rivière de Nitelo.

Skrumstad de l'autre côté de la rivière sur une hauteur qui domine la vallée l.v. de Nittedal et de Skjodsmoe traversée en partie par la rivière de Midelo.

De Grovud à Skrumstad on paye pour 1 mille outre le péage. De Skrumstad à Moe on longe le dos d'une file de coteaux dont on aperçoit les pentes raides des deux côtés du chemin. Les petites vallées profondes et étroites qui semblent avoir formé jadis autant de dévoulements à une grande rivière sont toutes recouvertes de broussailles - c'est la physionomie de la paroisse de Sorum et d'une partie de celle de Skjodemoe.

On passe le pont de Seerele, route de Blakj. et Lurfot. Près de Moe on laisse la vallée de Gjerdroms à gauche, vallée assez jolie mais étendue.

+ en l'église de
Frag... à gauche

Appercu général

Les paroisses qu'on parcourt depuis Gjelleraasen jusqu'à comprennent les deux sous-baillages de Nedre et Øvre Romerige, Raumarike, ainsi appelé de Raum troisième fils de Nor, dont le états selon la tradition étendaient de Rauma (Glommen) jusqu'à Guchaelo contre souvent citée dans l'hist. du moyen âge du Nord. Les deux baillages formaient dans l'antiquité un royaume indépendants avant la réunion de tous les royaumes dont la Norvège se composait alors sous Halfdan Swarte et son fils Harald Haarfager (aux beaux cheveux) le climat est assez doux, le labourage commence au mois de mai et finit dans les premiers jours de juin. Le froid ne fait pas de dégâts à la récolte malgré le vent du nord et les gelées de nuit qui commencent vers la fin du mois d'août. Dans quelques endroits on néglige l'agriculture pour s'occuper du transport des bois destinés à l'exportation. On cultive du blé surtout de l'avoine, du lin, du houblon; on ne s'occupe pas

beaucoup de la chasse quoique dans les grandes forêts la
 volaille soit assez abondante. On chasse rarement aux Renards &
 aux loups qu'on prend le plus souvent dans des pièges, trappes, on
 chasse aussi aux lièvres. Pêche assez abondante surtout dans le
 lac d'Oseren; cependant on prétend que le bruit occasionné par le
 flottement des bois, et les travaux qui y sont relatifs y nuit
 considérablement. Les veines de plomb et de cuivre qu'on
 découvre en Nittedal ne sont pas assez abondantes pour être
 exploitées. La paroisse de Nittedal est assez riche en pierre
 de taille de différentes espèces, et le baillage renferme un
 grand nombre de Tuileries. Dans l'antiquité cette contrée
 a été le théâtre de combats sanglants, aussi trouve-t-on
 presque partout des tertres funéraires dont le plus grand est
 le Rahnahang près de Rorind qui selon la tradition est le
 tombeau du roi Rahnar, le plus vaste monument de ce genre
 dans le nord. Du haut de ce tombeau qui s'élève jusqu'à
 100. on a une vue magnifique sur le plain du
 Nedre Romerige.

De Korsögaard à

	Paroisses	Distances
* Thorstad	— Rorindal	— 1 Mille $\frac{3}{4}$
Sigstad & Grumderung	— Toten	—
Grundsæt	— Eleverum	1 — $\frac{3}{8}$
Björnstad	— Aarnod	1 — $\frac{5}{8}$
Torknæs	—	1 — $\frac{1}{8}$
Krogen	—	2 — $\frac{1}{4}$ ou près 3 milles

A Korsögaarden les grandes routes de Gulbrandsdalen et d'
 Østerdal se croisent — routes qui conservent le caractère riant de
 celle de Hedemarken jusqu'à Eleverum. Coup d'œil sur le
 lac de Mjøsen et la montagne de Toten, comme faisons

partie de Hedemarken. La paroisse de Romedal est fertile en
bled dont elle exporte une partie à Loeten qui n'en produit pas
assez pour la consommation. La culture des arbres fruitiers
devient plus précaire à Loeten à cause de la rigueur du climat.
En Romedal on cultive le lin et le chanvre avec succès. Le
manque de bois oblige les propriétaires de fermes à l'envoyer
chercher dans les Almindunger en bien loin jusqu'à
deux milles à la ronde. On commence à employer la tourbe
pour le chauffage et la pierre pour la construction des bâtiments.
Les pâturages sont négligés et mauvais, et comme il n'en se trouve pas
de Säter on se trouve dans la nécessité d'envoyer paître le
bestiaux en Osterdal ou même en Valdres à 10, 12, 16 milles de
la ferme. La pêche et la chasse quoique assez abondantes l'une
et l'autre ne sont point un objet d'industrie pour les cultivateurs;
le voyageur verra bientôt changer la scène en entrant dans l'
Osterdalen

On entre en Elverum par un pays plat et sablonneux. Grands et, assemblage de plusieurs fermes, grande forêt qui ~~voix~~ de ~~Mar~~ bord de montagne boisée dont les extrémités forment l'entrée d'Osterdalen. La plaine gauchère formant un joli tapis de forêt de pins animé par le Glemmen. Grands et, assemblage de plusieurs fermes - grande forêt au milieu de marais. - Vaste forêt de pins et de sapins à traverser avant d'arriver à la jolie paroisse d'Almødø dont les maisons bien bâties et les champs bien cultivés viennent frapper agréablement la vue au sortir de sombres forêts. Près de Krogen le mont de Rognvola s'élève à une hauteur d'environ 4000.

Skroggen à ^{parcels}
 Møklebye — Aamøt 1 mille $\frac{1}{4}$ — en page pour 1 m. $\frac{5}{8}$
 Vestgaard — 1 —
 Agre — Rendal 2 m. $\frac{3}{8}$ — en page pour 4 m.

passage de Koppangs en lac

Bergsæth	Rendal	1 mille 7/8 en pays pour	2 mill 1/2
Moe	Tonsæth	3	4 - 1/2
Nebye		1 - 1/2	2

28 Mille 7/8 de Christiania

de Vestgaard on commence à franchir le mont de Mora qui s'élève à 2000... Du haut de cette montagne qui offre le coup d'œil le plus imposant sur toute cette route on découvre à gauche le lac de Storsjoen en bas qui a plusieurs Mille de long, joins le Reendals-solen dont les cimes couvertes de neige s'élèvent à 6000 — et plus loin vers l'ouest une infinité de pics occupant le plateau formé entre la vallée de Reendalen et celle de Gulbrandsdalen — le Solenkleppen que l'on reconnaît aisément par sa forme qui ressemble à celle d'un chapeau de la même hauteur que le Reendals solen et plus loin vers le Nord ouest les pics s'élèvent jusqu'à 7000. Du haut de Mora le chemin conduit à Ågå par une pente douce. Paysage pittoresque gâté vue sur les pics d'eau enchassée dans les torrents profonds. Le Nedre Reendal n'offre rien de remarquable, mais en entrant en Øvre Reendal entre Bersat et Engen en Moe le pays commence à prendre un caractère imposant et majestueux qui distingue les montagnes. à Modskang à mi chemin entre les dites Stations, on aperçoit à gauche le mont de Bellingen haut de 4000 — et au fond le mont de Tronsfjeld. Le mont qui a une élévation de 5400 t. et dans lequel crevasse duquel la neige ne disparaît jamais entièrement occupe tout l'angle formé par le parois de Tonsæth et de Lille Elvedal. Tonsæth l'aplan plus jolie partie de toute la vallée d'Østerdal, arrosée par le Glommen qui serpente sans rouler ni paraître dans les eaux claires et transparentes comme le cristal. C'est à Tronsfjeld se présente dans toute sa

revêtir par
semble à un
à une certaine
transparente

remarque de Glénac
donc en parlant de
 majesté, dominant tous les environs, le reflet des forêts de
 pins qui en bordent les rives fait un effet magnifique.
 De Tonsæet on peut faire une excursion aux mines de cuivre
 de Foldal qui fait à peu près six milles et de là à Tertnes
 et aux mines Dofines.

De Neby à

Tolgen	^{parcours} Tolgen	1 mille $\frac{3}{8}$
Ons	Ons	1 - $\frac{1}{2}$
		<hr/> 33 m. $\frac{5}{8}$

N°. Approche aux Osterdalen

De la fonderie de Tolgen on distingue le mont de
 Himmelstjeli qui s'élève à 5500 le district de
 Vingeln remarquable par la bonté supérieure de ses pâturages
 à gauche, d'où l'on peut faire une excursion en franchissant
 les montagnes à Quithne, vallée renfermée formée par les
 branches des Dofines et qui par sa situation devrait
 appartenir au Nordenstjels.
 La rigueur du climat de ces dernières paroisses dont l'élévation
 au dessus du niveau de la mer en de 16 à 1800 forme
 un obstacle insurmontable à l'agriculture. Entre Tolgen
 et Ons le pin et le sapin disparaissent pour faire place
 au bouleau (betula) à une élévation de 2000
 Le mercure monte quelquefois à 36°. Le printemps est long
 et froid; l'été commence ordinairement à la fin de juin.
 Røraas, ville de habitants, célèbre par ses mines
 de cuivre - Les fonderies qui s'y trouvent en grand nombre
 méritent d'être visitées, aussi bien que les mines de Storrvaldgrub
 à $\frac{1}{2}$ mille de la ville à une élévation de 3000 - La
 mine la plus abondante depuis le commencement de
 l'établissement.

Diocèse de Trondhjem

758

De Røraas à		parcours	
Kor	-----	Holstaalen	3 millen - en paye 3 m. 1/2
ydsel	-----	-----	1 - 5/8
Niirkvold	-----	-----	2 - 1/8
Bogen	-----	-----	1 -
Rogstad	-----	Støren	1 -
Wallan	-----	-----	1 1/4 passage du Gulch
Leer	-----	Meelhus	1
Søeberg	-----	-----	" 3/4
Onst	-----	Leinstrand	1 3/8
Trondhjem	-----	-----	1 1/4
			47 1/2

De Røraas on cottose le Glommen dont on s'écarte un peu pour suivre ensuite le cours du Gerlach. A l'église de Støren la route va se rejoindre à celle de Gulbrandsdalen par Dovre. La pêche du saumon dans la rivière de Guldalen est assez considérable. D'ailleurs cette vallée est très remarquable par l'aspect que présentent presque partout les flancs des coteaux. Il y a terrasse sur terrasse, ce qui semble indiquer que le fond de la vallée a jadis servi de lit à quelque bassin ou rivière qui après avoir baigné successivement a fini par changer de cours. Meelhus, contrée bien peuplée de Steenbjerget vue magnifique sur les environs de Trondhjem et sur le golfe.

Appercu général

Les hautes montagnes qui traversent l'Osterdalen, les vallées qui laissent un passage libre au vent du nord avec les vastes forêts qui tapissent les flancs rendent le climat plus dur que dans les autres contrées sous la même latitude. Mais comme une compensation la nature a réservé à cette partie de la Norvège une richesse inépuisable dans ses forêts et dans ses pâturages, aussi la coupe des bois et la nourriture des bestiaux font elle la source principale de l'industrie des habitants. Les forêts sont ici d'un accès facile, soit pour alimenter les forges et fonderies soit pour

être flottée dans les rivières. Le bois rouge de ces forêts est d'une
consistance et d'une qualité qui participent de la solidité des montagnes
qui les nourrissent. La plus grande partie en brûlée dans les
possessions des paysans propriétaires qui en coupant avec ménagement
peuvent en perpétuer la valeur et les revenus. Outre cela il se fait
en Osterdalen un commerce considérable en beurre, fromage,
jambons d'ours et de rennes; la volaille y abonde. Pêche
abondante; Enfin le magasin de provisions en fait de
charcuterie, comme l'heden, arken les en fait de grains. Cependant
il y a des contrées comme Star Elvedal où l'on commerce exclusivement
en bois. Malgré la grande quantité de bestiaux qu'on y
nourrit on ne vend jamais le produit; tout reste pour la
consommation des fermes et le propriétaire qui se détermine à en
faire l'objet d'un commerce en taxi de l'écurie.

Le paysan est né chasseur et on en voit les attributs tapiner les
murs de presque chaque ferme rangés par ordre de calibre d'
excellents fusils rayés selon l'usage qu'on en doit faire, il y en
a pour l'Elan et l'Ours, comme il y en a pour le gibier à
plumes. C'est surtout en Reendal que l'on fait la chasse aux
Elans, chape permise seulement pendant une certaine époque
de l'année. ^(c'est-à-dire, l'été, quand le gibier est le plus abondant) Chaque ferme d'une certaine grandeur a le privilège
qui nous le droit d'en abattre ^{un} par an; on les chape avec des chiens.
La pêche réussit à merveille. Les habitants d'Osterdalen sont
renommés par leur propreté.

Près du farabytère d'Elavrum on trouve des tombeaux
on en trouve aussi en Tryseld et Luekne.

Finois et Lapons

Les Finois établis sur le lac d'Oslen en Tryseld se
distinguent de ceux de Solöer par leur civilisation. Ils sont presque
tous propriétaires. Ils subsistent par la chasse, par leurs troupeaux,
comme les autres habitants de ces contrées, mais ils s'appliquent plus
particulièrement à la culture du froment, et n'avancent jamais plus
loin vers le nord que le permet la culture de ce grain, ce qui leur a

fait donner le nom de Finnois au fermier.

Les lapons qui ont obtenu la permission de venir paître leurs troupeaux dans les montagnes de Tolgen partie septentrionale d'Osterdalen ne sont qu'un très petit nombre, il n'en restait en 1816 qu'une seule famille qui professait le Christianisme.

Route de Trondhjem par Kongsvinger

De Christiania à Moe en Sörum, voyez page...

de Moe à	paroisses			
Holen	Ullensager	"	Mille	7/8
Kjølstad	Store Næs	1	"	3/8
Raaholt		"	"	3/4
x Ons	Onsdal	1	"	1/4
Borrestad		"	"	3/4
Kongsvinger	Vinger	1	"	1/8

Avant d'arriver à Holen on laisse la grande route de Hedemartien et d'Osterdalen à gauche. On passe l'église d'Ullensager à droite. Chemins de traverse qui communiquent avec la route de Blakker. Plus loin à droite chemin qui conduit à la succursale de Uldenæs sur le Glommen qui se présente sur la hauteur de Kjølstad. Jolie entrée par une avenue de sapins. à droite chemin qui conduit à Uldenæs par une jolie forêt de sapins qui traverse ensuite le promontoire uni formé par les hautes rives du Glommen et du Vörmen, chemin qui frappe dans les contées par la longueur de son allignement. à gauche de Kjølstad hauteur dont le haut plateau sert de place d'exercice pour les compagnies d'infanterie stationnées dans le canton. Cette hauteur domine tous les environs depuis le mont de Mirberg au nord en Tidvold et les montagnes de Hurdal jusqu'aux hauteurs de Vildberg en Sörum; au sud avec les plaines couvertes de bois d'Ullensager au milieu; à l'ouest et à l'est la perspective se termine par les montagnes de Nannestad et de Gjerdeum et les coteaux de Næs sur le Glommen, sur l'autre rive de ce fleuve sur un point élevé formé par le Glommen et le Vörmen se trouve l'église de Næs. La réunion de ces deux fleuves est assez remarquable par l'obstruction

avec laquelle malgré le choc assez rude & inopiné de leur rencontre
ils se disputent pendant long temps la couleur de leurs camps. (a)
Prie de Borrestad à gauche la fonderie de fer d'Odal avec ses
dépendances, qui s'appartient à M. Grüning, consul de ville
américain en Norvège. Les rives du Glommen dont on suit
toujours le cours devenant ici moins élevées qu'en Romerige.
Les fermes situées sur la deux rives sont bien cultivées.
Kongsvinger, forteresse située à environ 2000 de la
rive occidentale du Glommen, qui par sa situation commande
toutes les routes de communication avec la Suède (b) au pied
de cette forteresse se trouve Kongsvinger Leir (le camp de Kongsvinger)
petit bourg de 2 à 300 habitants.

De Kongsvinger à

Gälgenessert	paroisses	passage du Glommen en bar	Mille 7/8
Nord	grue		1 -
Vold			1 -
Curtad	hof		1 - 1/4
Kjölén		passage du Glommen en bar	3/4
Lundbye			5/8
Haukeb.	Elverum		1 1/4
Grundseth	do	passage du Glommen à Grundseth	1 1/2
voir Route de Trondhjem par Osterdal			38 5/8 de Christiania

Prie de Vold en le presbytère de Grue, dont les champs sont
annuellement exportés aux débordemens du Glommen. En 1821
l'église paroissiale de Grue brula. Cet événement tragique
arriva en été pendant le service divin, sans qu'on ait pu en
découvrir la cause. L'église étant construite en bois et enduite de
goudron, et les portes fermées en dehors, personne ne put
s'échapper (c) à l'exception du curé, M. Hesselberg en ce moment
(1837) curé de l'église d'Ager près Christiania, qui de la chaire
où il se trouvait parvint à gagner une des hautes fenêtres de
côté. En moins de ... le tout ne formait qu'un
amas de cendres. La nouvelle église qu'on vient de bâtir en

(a) on devrait dire pendant combien d'années ils s'entendaient à se disputer de leur camp, quelle en la couleur des camps de chacun. De ces fleurs es donc ... cette couleur.

(b)

(c) on devrait donner le nombre des personnes qui périrent

en pierre d'un goût moderne. à $\frac{1}{8}$ de mille de Oustad en le
presbytère de Hoff. Sur la deux rivières du Glommen à $\frac{1}{4}$ de mille de
l'église de Grue vers le sud Kongshoug et Kongsgaard deux fermes
que la tradition dit avoir été l'habitation d'un roi. 762
Près de Vold une vaste plaine couverte de tombeaux dans lesquels
on a trouvé des glaives, des épées &c. à $\frac{1}{8}$ de mille de Oustad
en le presbytère de Hoff. Entre Houmb et Grundsætt on passe
par le presbytère de Elverum. A Grindals Sund où l'on passe
le Glommen on voit sur la rive une grande pierre érigée en
mémoire du grand débordement du Glommen arrivé en 1789.

Apperçu général

Le terroir ingrat, les débordements du Glommen, le climat
peu favorable à l'agriculture expose ce canton à des disettes
que le gouvernement a cherché à prévenir par l'établissement
de quelques magasins de bled, comme on en trouve en
Osterdalen ou le fermier ~~peut~~ peut acheter à un prix
modique du grain pour semer. L'activité de l'exploitation
de la grande forêt dont le pays abonde et dont la
bénéfice momentané dans l'époque brillante de cet article
l'emportait sur celle des champs a beaucoup nuï à
l'agriculture. Cependant la stagnation de ce commerce
arrivée en 1807-1808 a fait différer par la charrue
des terres jusqu'à lors incultes.

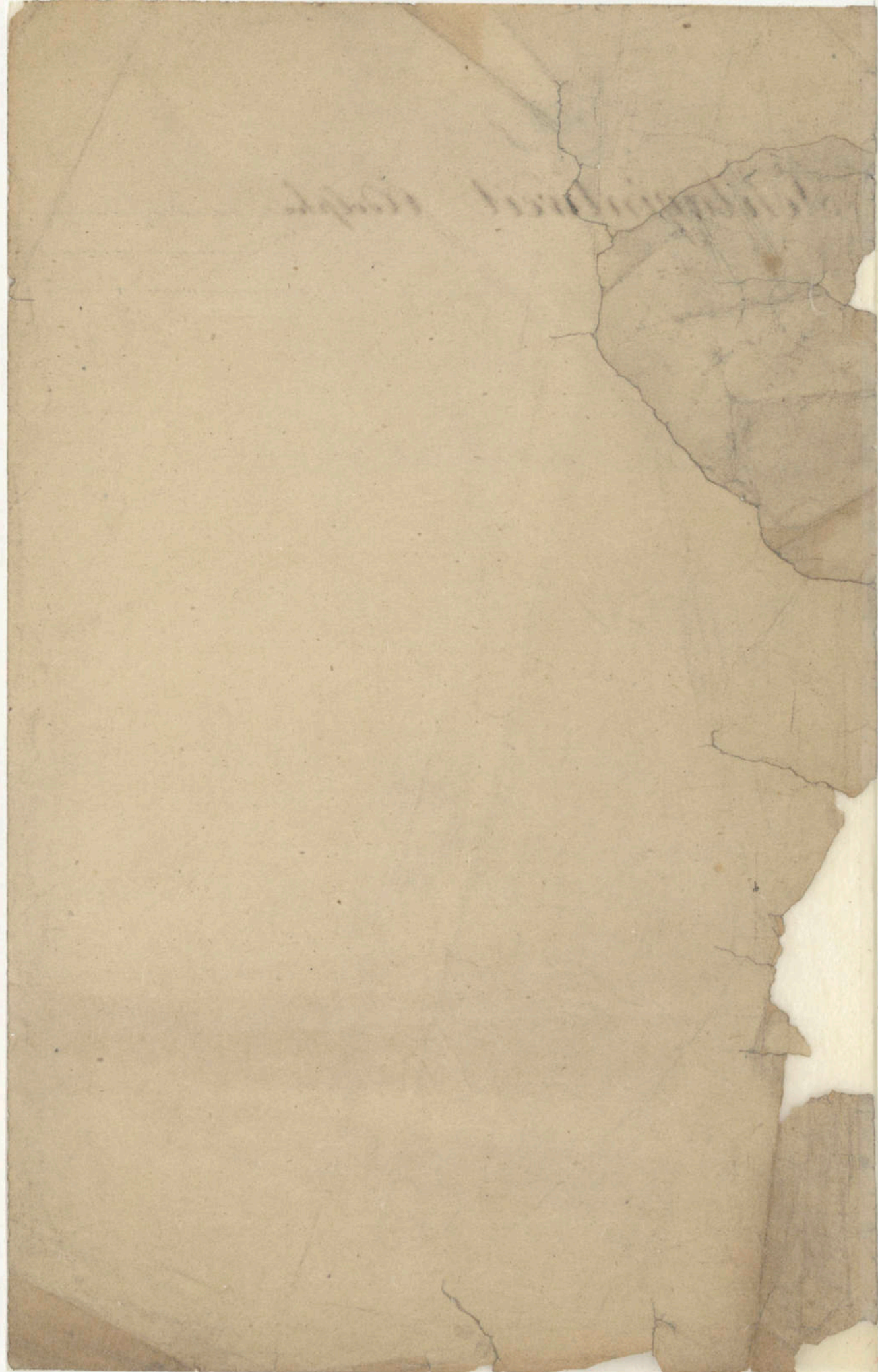
Finois en Soløer - Fins Kongen.

Ces finois émigrés de leur patrie la Finlande pendant
le trouble qui ravageait ce grand duché sous le règne de
Sigismond, vinrent enfin s'établir en Vermeland, canton
limitrophe de la norvège, d'où ils se répandirent au commencement du
17^e siècle dans la vaste forêt de Soløer et Ondal le long de la
frontière de la Suède dans les paroisses de Hoff et de Grue. Ils subsistèrent
par l'agriculture, la chasse, la pêche ou par le produit de leurs
bestiaux. Le petit terrain qu'ils ont parvenu à occuper à force

de travaux immenses en généralement bien cultivé. Comme les autres
Finnois ils s'appliquent à la culture du seigle et le Braatebrändes (a)
en le procédé ordinaire qui précède l'acte de leur colonisation. Sans
quelques Chablis et les rompis (b) leur fumus adjugés il y en avait
qui possédaient des moyens de subsistance d'une manière assez
agréable; mais comme par suite de malversation et d'abus
commis dans la forêt ils ont perdu ce privilège, ils sont devenus
pauvres. Ils vivent dans la forêt et dans de petits bourgs au
Torpas () séparés des Norvégiens avec lesquels ils ne s'allient
que fort rarement. Ils ont conservé les usages et le langage
de leur pays quoiqu'ils parlent aussi Norvégien, mais avec un
accent particulier; d'ailleurs ils sont considérés pour tout le
exportés comme indigènes du pays, et ils jouissent le même
comme les autres cultivateurs. Leurs habitations sont en bois, au
lieu de fenêtres, on a pratiqué dans le mur de petites ouvertures,
la fumée épaisse qui sort du grand fourneau qui leur sert de
poêle pour se chauffer s'échappe par le toit par le moyen
d'un soupape qu'on ouvre et ferme à volonté. Le parquet est
en petites tailles au lieu de planches et un rang de bancs
couver tout autour des murs. Ils ont scrupuleusement
conservé l'usage de leur pays de prendre régulièrement des
bains d'étuve. Deux fois par an ils vont visiter les cantons
norvégiens pour y régler leurs affaires; C'est alors qu'ils se
rendent à l'église et à la communion; après quoi ils se
retrouvent, vont conclure quelque marché et se retirent à leur
habitation. Leur ville est en langue finnoise. On
trouve encore dans quelques parvies plus au Nord vers
Hedemarken des Torpas de la même langue Finnoise.

Schlagintweit Adolphe

Vois (le Colonel)



A

nés Bavarois,

Armand, Adolphe et Robert

Schlagintweit, ~~originaires de Bavière~~
physiciens et géologues à Berlin,
avaient commencé, bien jeunes
encore, à s'occuper de recherches indé-
pendantes. Le premier ^{ouvrage} livre des ob-

servations des deux plus âgés sur

les Alpes occidentales, depuis 1846

jusqu'à 1848, ^{fut} publié chez Barth

à Leipzig 1850; ^{il eût} en est suivi d'un

second ^{volume} sur la Géographie physique

des Alpes, après qu'ils eurent ~~vu~~

~~arrivé à l'état~~ ^{été} les premiers, ~~entre autres~~, dans

leurs divers voyages par les Alpes
occidentales, le sommet du Mont-

Prose, haut de 14284'.

Depuis 1849, excepté quelques inter-

ruptions ~~dont~~ ^{par} leurs voyages ~~étaient~~

causés, ils vivaient à Berlin où ils

furent accueillis de la manière la

~~plus amiable~~ ^{par les} des savants ~~et surtout~~

de M. de Humboldt. Bientôt après

celui-ci les présenta au roi, et c'est

à l'intérêt gracieux que Sa Majesté

prit à leurs travaux, et à la mé-

diation de M. de Bunsen, qu'ils

doivent leur mission scientifique

aux Indes.

plus bienveillante

de cette ville et surtout par

leur arrivée personnelle

M. de Humboldt

consentait le
plus promptement

Les usages

Elle mettait

et leur donnait aussi
tous les pouvoirs
diplomatiques

ou dernière ligne

ils arrivèrent à Bombay d'où, après quelque
séjour préparatoire

La Compagnie Anglaise des Indes-
Orientales ~~par les consentements les~~
~~plus prompts~~ aux propositions que
~~avait fait~~
M^{rs} Humboldt et Brunen ~~faisaient au~~
nom du roi, ~~comme par des procu-~~
~~rations~~, mit les M^{rs} Schlegel et Weir
en état de faire les plus exactes
recherches scientifiques dans les Indes,
et d'étendre aussi leurs voyages loin
au delà des possessions indo-brittan-
niques jusqu'aux contrées où aucun
Européen n'avait ~~pas~~ encore pénétré.
Quant à leurs amis intimes dans
l'India House, c'est surtout que
nous avons à appeler Tykes, East-
wick, Cantley, Mangles, Rawlin-
son, qui nous ramènent
Ils quittèrent Southampton le
24 septembre 1854 ~~premier~~
~~par~~ la route ~~de~~ l'Égypte et la mer
Rouge, ~~et repartirent~~ le 26 octobre
ils ~~arrivèrent~~ à Bombay d'où, après quelque
séjour préparatoire ~~délai~~, ils allaient commencer leur
voyage pour des recherches de l'in-
térieur du pays. Le terrain, qu'ils
traversaient, presque toujours sépa-
rés, par de différentes ^{espèces} chaînes, of-
frait une si grande étendue, ^{qu'il}
faut que nous nous bornions à une
énumération esquissée des contrées
que chacun d'eux a visitées.

après

qu'il rencontra Adolphe et Robert
qui, en avril de 1855, avaient pris
le chemin de Calcutta à l'Himalaya
occidental, par Pénarès, Allâhâba,
Agra et Fatihgarh. Pendant l'été
de 1855, ils réussirent ^{leur} à passer la
frontière du Tibet, mais quelque
temps après, quoique déguisés en
Bhoutias (qui habitent les plus
élevées vallées de l'Himalaya) ils
furent connus ~~comme~~ Européens des

~~par les~~ vigilants inspecteurs chinois qui
unlaient les ~~forces~~ à
les sommaient de retourner. Cepen-

dant, en persistant opiniâtement

dans leur dessein et en employant

~~ou~~ la force ~~ou~~ la corruption des

inspecteurs, ils savaient obtenir,

~~que~~, accompagnés d'une garde chinoise

(qui leur était dévouée en secret),

il pouvaient
de pouvoir poursuivre leur voyage

dans le Tibet et voir les sources

de l'Indus et du Salpletoth, les

environs sacrés de ~~Manasar~~

et de Prabus, comme ~~celui~~ de

Gartok ^{de la} ville de commerce la plus

importante de cette partie du

Tibet.

De Gartok à Garhwal, ils retour-

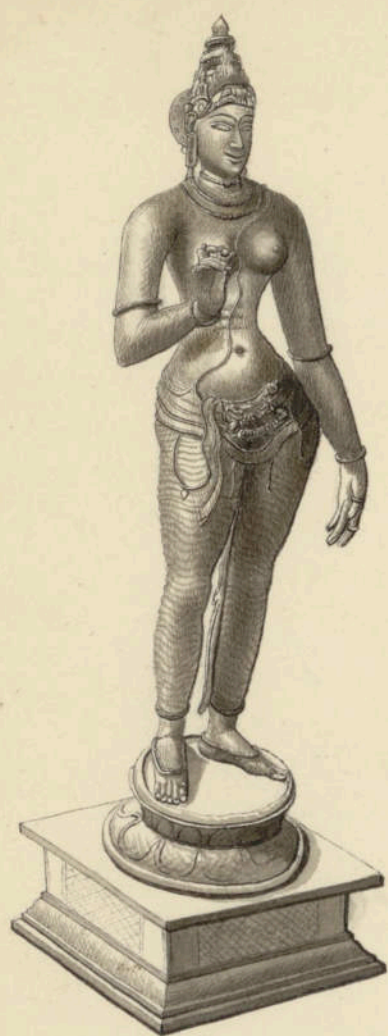
naient par ~~une~~ des plus grandes

~~maisons~~

et des

pour changer les idées

des lacs de Manasar





vaste,
un groupe de glaciers

qui couraient

Après un séjour de
8 jours dans les
régions glaciales
~~même~~ pendant le-
quel ils examinaient
les glaciers

le 19 août
ils atteignaient
ces points de
l'Elb Gamin la
hauteur de 22 200
pieds anglais.
L'élévation ~~est~~
~~de~~ la plus grande
jusqu'à présent
atteinte par l'homme
sur la surface du globe.
Laut encomp-
nent le voir préce-
dent l'ascension
avait été
était à 19 200 pieds
anglais.

~~et des plus intéressantes groupes~~
~~de glaciers du Tibet qui couvrent~~
le pied de l'Elb Gamin, la plus
haute montagne du pays (25 500
pieds anglais). Ensuite, après
~~avoir parcouru huit jours~~
~~entiers, dans les directions~~
~~les plus différentes, les glaciers~~
~~qui s'élevaient même à la~~
~~hauteur de 16 200 pieds anglais,~~
pour dresser des cartes et
faire des observations physiques,
ils arrivèrent, le 19 août, ayant
eu leur dernière couchée à une
hauteur de 19 200 pieds, à l'Elb
Gamin, haut de 22, 200 pieds
anglais, de sorte qu'ils en
parvinrent à un point qu'on
avait pas encore atteint dans
une montagne. Un passage
étroit près du sommet de l'Elb
Gamin, haut de 20 400 pieds
anglais et le plus élevé de ceux
qui sont mesurés jusqu'aujourd'hui,
les mena à Garhwal, où
après un voyage de six mois,
ils remontaient pour la pre-
mière fois des arbres.

Pendant

retrouvait
~~Adolphe~~

qu'Adolphe ~~partit~~ de là pour
la seconde fois ^{dans} pour le Tibet,
et qu'il ~~parvint~~ ^{descendit plus tard} à Massouri, si-
tué au pied de l'Himalaya, par
le col de Nolong et la vallée supé-
rieure du Gange supérieur; Robert vi-
sita les vallées étroites et peu
connues qui sont situées entre
le Tamna et le Gange et sépa-
rées par un nombre de défilés
de 13000 à 15000 pieds anglais; et

Adolphe et
Robert se ~~trouvèrent~~
rencontrèrent
continuellement ensemble
leurs

rencontrèrent Adolphe, le 17 octobre,
à Massouri.
Puis, après avoir
Puis ayant poursuivi ~~leurs~~ leur
voyages jusqu'à Delhi, Agra et
Jaïpur, Adolphe, en marchant
vers le sud, parvint à Madras ~~vers~~
le milieu du février 1854; explora
la contrée entre Trichinapally
et le cap Comorin, la chaîne
des Nilgiris (Montagnes Bleues) et
vint alors, en marches forcées, pre-
nant la route déjà connue le long
de la vallée du Gange, ~~par~~ ^{de} Calcutta
à Simla, en avril 1856.

Pendant l'hiver de 1855, Robert
avait examiné les parties centrales des

de l'Inde

qui
forêt
avaient,
jusqu'à présent, presque

Les notions

géographiques
eipa

on a line

~~V former~~ et laient aussi
un objet d'un intérêt
spécial.

Indes, et surtout les monts Vindhya
que, situés dans la province de Malwa,
on doit regarder comme le noyau des
parties centrales de l'Inde. Les bois
épais et malsains (Jungles), aussi
bien que les ^{l'état sauvage des} ~~rudés~~ habitants qui
sont des races primitives de l'Inde,
~~étaient depuis~~ ^{à l'observation} ~~fermé~~ ^{presque}
entièrement ces intéressantes
montagnes. ~~Le peu de~~ ~~déclarati-~~
~~ons~~ ^{si} qu'il y en avait, fondées prin-
cipalement sur des rapports des
habitants, étaient pour la plus
part très-^{fausses}. On a cru devoir
estimer à 6000 ou bien à 8000 pieds
l'élevation moyenne de l'Amar-
Kantak, plateau dans l'environ
duquel les quatre fleuves princi-
aux des Indes prennent leur
origine, ~~mais qui ne s'élevait~~
que de 3300 pieds d'après les
mesures de Robert Schlegel.
Les différentes races primi-
tives des Indes, savoir de celles
des Gonds, Bheels, Kols etc. dont
on ne connaîtrait guère plus que
les noms. Il avait occasion de
faire des mesures, ^{de} photographie
et jets

des nouvelles plastiques
de leur figure

~~et jets de visage~~ exacts, et de
recueillir un vocabulaire de leur
langue ^{qui est m'e} ~~qui va déjà s'éteindre~~.

Ces observations sont d'autant plus

d'importance ~~qu'il n'est~~ que trop pro-
bable que ces ^{petites} ~~petites~~ tribus, quoique
~~nombreuses autrefois, s'incorporeront~~
~~aux Hindous, à mesure que ceux~~
~~s'étendent, ou qu'elles s'éteindront~~

disparaissent les nouvelles
mais réduites à présent
à un nombre très petit
d'individus

disparaissent les nouvelles

tout-à-fait comme beaucoup de tribus
des Indiens de l'Amérique.

D^x l'Amarkantak Robert, prenant
la direction du nord, se rendit à
Allahabad, et de là il vint par Agra
et Delhi à Simla où bientôt après
lui aussi Armand et Adolphe arri-
vèrent. Là ils s'employaient le séjour
de quatre semaines, ~~et~~ pour com-
parer les diverses observations et
les instruments dont ils s'y étaient
servis, ~~et~~ pour se préparer au pro-
chain voyage en Ladak, Kashmir et

Balti, étant ~~secourus~~ ^{assistés} de la manière
la plus amicale et la plus active
par le conseil du ^{Lord} M. William Hay,
premier officier civil de Simla.

En même temps, ils projetèrent
le plan d'un voyage qui, après être
réalisé

formaient la

7

la partie

réalisé, ~~les~~ devait faire arriver au
~~comble de la gloire qu'ils ont acquise~~
~~de~~ ^{variées}
 Dans leurs expéditions, nous n'igno-
 rons pas que pour des voyageurs d'une
 direction entièrement scientifique,
 les routes dangereuses et même ce
 qui y est joint, les découvertes
 tout-à-fait ^{nouvelles} géographiques, ne sont
 pas le plus important; pour eux
 ce sont les découvertes ~~absolu-~~
 ment scientifiques sur la géologie
 le magnétisme ~~de la~~ terre et la
 physique générale ^{de} ~~de la~~ terre que
 nous aurons bientôt l'occasion de
 connaître plus ^{spécial} exactement dans
 leur ouvrage, et dont nous avons
 déjà ^{écrit} beaucoup de ~~plus~~ petits rap-
 ports ^{abregés} en Angleterre et en Allemagne.
 Cependant, quant à la consi-
 dération plus spéciale de leurs
 voyages, ^{qui seule nous amène} comme nous ne pouvons
^{occuper} ~~les traiter que~~ dans cette occasion
 il nous faut signaler avec un
 intérêt ^{particulier} extraordinaire leurs
 voyages au delà de l'Himalaya.
 A Simla ils se proposaient, au
 cas qu'il serait possible, de
 pénétrer

pénétrer au nord de Ladak et de
Balti, en Turkestan, pays qui,
situé dans l'Asie centrale et appar-
tenant à l'empereur de la Chine,
avait été jusqu'alors tout-à-fait
inaccessible aux Européens. Aussi
le succès de ce voyage semblait-il
dépendre beaucoup de ce qu'on
le cachait le plus possible; car
^{de cette manière}
par cette conduite seulement on
pouvait se ^{procure} ~~se procurer~~ des objets
nécessaires à se déguiser sans
donner du soupçon.

Vers la fin ^{mais de} du ~~mois~~ ^{mai} 1851, ils quittèrent
Simla par trois différentes routes,
dont Armand prit celle qui menait
à l'est, par Spiti le long des lacs
^{sall}
~~salents~~ du Tibet, à Ladak; Robert
^{celles du milieu}
~~de moyenne~~ par Kufliu et Lahoul,
et Adolphe celle qui allait à l'ouest,
pour parvenir par Zaskar à Balti.
Au commencement du juillet,
Armand et Robert, comme ils
étaient convenus, se rencontrèrent
à Leh, capitale ^{de} Ladak où
ils finirent avec la plus grande
énergie les préparations pour
le

le voyage en Turkestan. Pour
cet effet, on acheta une grande
provision de vivres et de fourrage,
et Mani, ^{ami} ~~fraternel~~ de la ville
de Kamaon, à qui, après tant
de preuves de son dévouement, on
avait fait part de tout le plan,
procura neuf Yarkandis ^{comme} pour com-
^{futurs} pagnons et les envoya ^{secrètement}
en avant ~~quelques~~ ^{quelques} journées avec
dix-huit chevaux qui devaient
servir de ^{animaux de bagage} ~~bêtes de charge~~.

Avant de partir, ils avaient
^{chiffé} fondé à Léh un observatoire
où étaient établis ^{placés} des instru-
ments de magnétisme et de météo-
rologie ^{qui} dont, pendant leur absence,
^{étaient régulièrement observés par leurs} ~~les~~ assistants ^{faisaient réguliè-}
~~ment la lecture~~. Puis ils quit-
tèrent la ville, le 24 juillet, avec
une suite de cinquante ~~chevaux~~
hommes et de trente chevaux de
charge, en simulant d'aller visi-
ter la vallée de Kufbra, située
au nord de Léh et en éloignée seule-
ment ^{de} ~~quelques~~ ^{quelques} journées. De cette
déclaration Personne ne pouvait
^{douter}

de leur route apparente,

douter, puisqu'il était impossible
de voyager longtemps avec tant
d'hommes et de bagage dans un
si pauvre pays et si peu peuplé
comme le Ladak.

marches forcées

Par de ~~longues~~ journées, mais
surtout en montant le mont Sasgar
Elevé

haut de plus de 20,000 pieds, ils
tellement,

avaient fatigués ~~à l'extrême~~ leurs
suite gens tant que *celle-ci*

~~ceux-ci~~ acceptaient

volontiers le propos de retourner

lentement à Latak avec la plu-

part du bagage, et d'autant plus,

comme ~~lorsque~~, "par hasard", quelques

Yarkandis avec des chevaux (c'étaient

les mêmes qui étaient envoyés en

avant secrètement) arrivaient qui

se déclaraient prêts à parcourir quel-

ques jours les hautes montagnes avec

les ~~messieurs~~ *maîtres de la caravane*

Tout le succès de l'entreprise dé-

fidèle pendait de la ~~foi~~ *fidélité* des Yarkandis,

il est bien à reconnaître qu'ils

se montraient hardis et fidèles

~~compagnons~~ *camarades*, Vêtus tout de même

comme eux, les voyageurs atteignant

le 9 août, le col de Karakorum qui

sépare le Ladak du Turkestan; et

bientôt après ils rencontraient

asi

sependant ne les
maltraitaient pas.

le plus tôt possible

~~mais~~ plusieurs caravanes qui les
laissaient, pourtant, poursuivre
leur chemin en drogne. Le lendemain

De telles rencontres, surtout au commencement, pouvaient être dangereuses; ils quittèrent ^{donc} fort ~~lentement~~ la route ordinaire, et voyagèrent vingt-un jours entiers par un terrain haut de 15,000 à 17,000 pieds et tout-à-fait inhabité. D'abord, au nord du Karakorum, ils ^{leur route} ~~voyagèrent~~ parallèlement à la crête vers l'est, puis ils traversèrent les premiers la chaîne du Kuenlun, ordinairement ^{marquée étonnamment} ~~tracée faussement~~ dans les cartes, comme la chaîne principale qui sépare

les grands courants d'eau. En prenant cette route,
~~sans vouloir se servir de celle qui~~
~~est même presque à tort nommée~~
~~la route de commerce~~, ils avaient
à combattre, par le ^{manque absolu} défaut ~~entier~~
de vivres, ^{de} fourrage et ^{de} combustible,
avec tant de difficultés qu'il
semblait impossible à la plupart
même des ^{leurs} compagnons ~~à le suivre~~
suivre. Seulement l'un de leurs
gens, le plus âgé et le plus hardi,
Mohammed Amin, l'avait ~~précédée~~
comme aisé à peu autrefois,
plus ce ~~l'aurait~~, au
autrefois il avait fait

argumentait de l'absence
des difficultés.

Le chevalier souffrait
outre le besoin l'absence
qu'ils avaient à faire
par le manque de
nourriture.

Ils faisaient donc
souvent d'aller
on leur laissait avoir
des chevaux, des vivres,

avait
leur réussit parfaite-
ment, de plus
que ces peuples

autrefois en faisant la contrebande.

Le ^{manque} défaut de vivres et la perte
de chevaux ~~(causés par des jour-
nées forcées, par de grands ef-
forts et la nourriture insuffisante,~~

car souvent des jours entiers
il n'y avait pas d'herbe; des
dix-huit chevaux plus que la
moitié pouvait péri.) les obli-
geaient à entrer dans un village
où ils furent reçus ^{par les} habitants,
Turkistanis nomades, de la ma-
nière la plus amicale, et pour-
vus largement de vivres, de
chevaux frais et d'Yaks (boeufs
qui ont le poil long) qu'ils
ne payaient pas ^{de} l'argent,
mais de précieuses ^{avec} étoffes indi-
ennes. Le déguisement les pré-
servait parfaitement d'être dé-
couverts, et d'ailleurs ces gens
n'avaient jamais vu d'Européen.

De Khotan à Leh, ils prirent
~~ensuite, en retournant et après~~
après avoir passé le Kuenlun pour
la ^{seconde} première fois, l'ordinaire route
des caravanes.

Ils arrivèrent à Leh le 12 septembre
en 1856, où leur établissement
presque

presque désespérant du retour
^{leurs} des maîtres, était déjà prêt à
 partir ~~pour le Kashmir~~. Au com-
 mencement d'~~le~~ l'octobre, ils
~~voyageaient~~ ^{par} par deux différentes
 routes ~~en~~ ^{par} Kashmir; Armand
~~en prenant~~ ^{par} celle de Sura, Robert
~~par~~ celle de Dras.

Ils ~~eurent~~ ^{avaient} le plaisir de retrou-
 ver à Srinaggar, ville capitale
 de la fameuse vallée de Kashmir,
 leur frère Adolphe qui, ~~pendant~~
~~l'été~~, avait parcouru le Balti
 et la chaîne du Mustak, et
 atteint à trois différents points
 à l'ouest du col de Karakorum
 la chaîne même du Karakorum.

Mais il ~~n'~~ ^{ne lui} était pas possible
 de pénétrer d'avantage vers
 le nord, ^{en parti} à cause de la grande
 et ~~inatta~~ ~~due~~ ~~raideur~~ ~~du ter-~~
~~rain~~, mais plus souvent encore
~~par~~ ~~les~~ bandes de brigands
 qui, venant de Badakshan,
~~parcourent~~ ^{travaillaient} en pillant la
 contrées

Avant de partir de Balti pour
 le Kashmir par la route d'Ilasora,
 il ~~se tenait~~ ^{avait} les environs de Chis-
 tral

difficultés de l'air,
~~absence de~~

avait espéré

tral et Gilgit.

De Kashmir Armand et Adolphe
voyagèrent par Marri, Robert
par Mozafferabad et Hazara à
Baulpindi, importante station
militaire des Anglais dans le
Pénjab septentrionale.

C'est ici, le 19 décembre 1856,
qu'ils se séparèrent pour retour-
ner en Europe, chacun d'eux
par une autre route.

Armand descendit par l'Hin-
dousthan (les North-West Provinces)
jusqu'à Patna pour visiter
alors la partie de la chaîne cen-
trale de l'Himalaya qu'ils n'a-
vaient pas encore ^{examinée} ~~recherchée~~. En-
fin, après de longues et diffi-
ciles négociations, il avait ré-
ussi à faire avec Tang Bahador
^{arrangements} des dispositions bien favorables
pour une visite dans la capitale
avec tous les instruments et ~~les~~
~~aides~~ d'observation.

Un mois après l'arrivée à Cal-
cutta, il s'embarqua pour l'Eu-
rope, et rencontra à Kaire Ro-
bert qui, ~~par~~ ^{par} une route de terre
de 1500 milles anglaises avait

trouvé
de longueur

avait

traversé le Penjab, Sindh, Katch
et Kattivar, ~~les parties occident-~~
~~ales~~, sans se servir de la navi-
gation de rivière qui lui ^{aurait offert} ~~offrait~~,
en effet, une marche plus com-
mode, mais moins instructive.

Après s'être arrêté ~~eussi~~
quelques semaines dans l'île de
Ceylon, il arriva, vers le milieu
de juin, à Triest.

Adolphe Duquel ils attendaient
alors avec sûreté le prompt re-
tour avait ^{examiné} ~~recherché~~, dans la
saison froide de 18 ⁵⁶/₅₇, les
contrées du Penjab ^{situées} le plus ~~situées~~
au nord-ouest et les parties
extérieures de l'Hindoukouch
(les Défilés de Kheiber), et ~~passé~~
par la Saltrange. Ensuite il se
rendit par Lahor à Kangra pour
examiner des couches tertiaires
de l'Himalaya extérieur qui
renferment des pétrifications
et qui lui est ^{offert} d'un intérêt
particulier, parcequ'il s'occupe
principalement de la géologie.

comme géologue

Malheureusement

En

Malheureusement ce fut cause
que le ^{son} retour aux côtes occidentales
se retardait tant que par
l'insurrection
~~la soulevée~~ déjà éclose il y

depuis plusieurs mois, il lui fut
impossible de voyager par l'Him.
Doustan et de répéter ses visites

et de passer, comme
il avait l'intention
de le faire par
Malwa à Bombay.

~~Dans la province de Malwa.~~
Il se proposa donc de passer
encore un été dans l'Himalaya.
~~quel temps il employa pour pénétrer~~
de nouveau loin au
nord, ~~ce qu'il fit~~ avec l'énergie
qu'il avait ~~fait déjà voir dans~~
~~toutes ses entreprises d'ailleurs.~~
fait mouillée toujours.

Dès lors il ~~(manqua)~~ de toutes
les nouvelles directes, ~~de lui-même~~
Après avoir franchi, le 9 juillet,
le col de Karakorum, il eut
occasion d'envoyer des lettres
par une caravane à Lahol aux
missionnaires allemands, nom-
més Jaerohke et Pagel, qui lui
étaient connus; il y en a aussi
quelques-unes, ~~adressées à l'Eu-~~
~~rope~~, mais qui furent déjà
perdues

dans les dépêches
deus Bellin;

après avoir passés les stations
des Missionnaires.

~~perdues avant d'avoir atteint~~
~~les frontières de l'Inde.~~ On dit
qu'il était déjà pénétré jusqu'à
Yarkand, capitale de Turkistan.
(Armand et Robert en avaient
parcouru principalement
les parties orientales) ^{lorsqu'un} ~~qu'un~~
événement politique et inatten-
du avait lieu, ~~de sorte qu'il~~
~~y devait prendre part,~~ comme
~~il ne pouvait plus retourner~~
~~sur les champs et sans être obser-~~
~~vé.~~

~~celui qui depuis n'est guère re-~~
~~marqué en Europe et dans~~
~~les Indes-mêmes, c'est qu'en~~
~~été de l'an 1857, les habitants~~

du Turkistan, indépendam-
ment de la révolution des
Indiens, tentaient un soulève-
ment pour se délivrer de la
gouvernement ~~puissant~~ des Chinois ~~et la~~
faveur de quelque ^{naissance} ~~puissance~~
européenne peut-être de ~~celui~~
de la Russie. - Au commen-
cement il s'était répandu
des bruits jusqu'à Ladak et
Kashmir

une insurrection
des tribus caucasiennes
leurs maîtres, les
Chinois, dans la
quelle il se trouva
forcé de prendre
part.

En Europe et
même dans l'Inde
il a été peu connu,
qu'pendant l'été
de 1857,
les habitants

Kashmir, et qui furent commu-
niqués au gouvernement des
Indes par Rambir Singh, sou-
verain du Kashmir, savoir
qu'Adolphe Schlagintweit, à
la tête des Yarkandis, com-
battait d'abord avec succès
contre les Chinois, mais qu'il
était tombé dans une bataille.

Il y a cependant quelque
différence de ces bruits avec
ceux de quelques Yarkandis
qui, venant de Ladak à Lahol,
rapportaient qu'Adolphe fut
surpris et tué par des Khohan-
dis qui ^{auraient vu} voyaient en lui un
ami des Chinois?

Les bruits, tout différents
qu'ils sont, semblent se ré-
unir sur ce qu'Adolphe Schlag-
intweit a perdu sa vie.

Aujourd'hui il y a déjà quatre
mois que ^{point de} des nouvelles ne sont
parvenues en Europe ni de lui
ni de ses compagnons, et il
semble que dans l'Inde - mêmes

~~en général~~ on le croie ~~être~~ mort

Armand et Robert s'étaient
rendus, en avril de l'an 1858,
aussitôt après avoir reçu
les premières mauvaises nou-
velles, en Angleterre pour
y négocier que le gouverne-
ment des Indes envoyât
une expédition qui pénétrât
^{devent pénétrer} au moins jusqu'à Leh,
capitale de Ladak, pour ap-
prendre des plus exactes nou-
velles;

Bien que le gouvernement
des Indes, par des considé-
rations de politique, ne
pût promettre de protection
^{de leur} à aucune expédition au
delà du territoire de la Com-
pagnie, il y a consenti avec
une glorieuse promptitude.

^{Hay} Lord ~~Hay~~ lui-même, premier
officier civil de Simla, a
pris part à l'expédition en
sorte que nous puissions bien
^{attendre}

attendre, peut-être en peu de temps, de différentes nouvelles. Qu'elles soient les plus heureuses!

Armand et Robert Schlagintweit se sont occupés, ou à Berlin ou les deux fois qu'ils étaient officiellement en Angleterre, de la manière la plus active, ^{de} ~~de~~ ranger les manuscrits et les collections. Celles-ci, bien importantes, embrassent outre les branches spécialement scientifiques, comme la géologie, la botanique, la zoologie et les races, aussi un nombre d'objets ethnographiques d'un intérêt technique et d'histoire de ~~la~~ ^{civilisation} culture.

De ce qui fut préparé jusqu'à
présent à être établi part
se trouve au musée de l'Indien House à Londres, part^{provi-}
soirement au ^{Palais} ~~château de~~
Mon Bijou à Berlin. L'im-
portante suite de ~~objets~~ ~~des~~

réverses

^{Geich}
Les ~~postes~~ ^{parties} de leur
collections, qui sont
élaborées jusqu'à
trouver en parti

de moules de diverses races qui contiennent
 plus de 250 têtes, exécutées avec
 par la galvanoplastie ^{étaient} ~~étaient~~ surtout
 en Angleterre, tout d'appara-
~~bation~~ que tout de suite plu-
 sieurs séries en furent faites
 pour les musées anglais et in-
 diens.

Leurs résultats scientifiques
 seront publiés en neuf ^{volumes} ~~livres~~
 avec un grand atlas de tableaux
 de paysage et de cartes géo-
 graphiques, chez J. A. Brock-
 haus, sous le titre de „Results
 of a scientific mission to
 India and High Asia“. Ils
 s'y serviront aussi, en les ré-
 unissant en général d'une
 manière systématique, des
 travaux importants déjà pu-
 bliés par Cunningham, Fal-
 coner, Hodgson, Bawlinson,
 Tykes, Thomson etc.

cette dernière
 partie pourrait
 être omise.

Nous espérons qu'ils ne man-
 queront pas de faire paraître
 en même temps une complète
 édition

édition allemande, ce que nous
pouvons attendre principale-
ment de l'influence toujours
efficace de M. De Humboldt qui
est devenu leur ami ^{intime} ~~cordial~~
depuis leurs premiers travaux
sur les Alpes, et qui s'efforce
toujours avec ~~une si vive affection~~ ^{tout de zèle}
d'assurer le caractère national
aux travaux des savants alle-
mands.

épreuve

15

RAPPORT
SUR LE
PRIX ANNUEL

POUR LA
DÉCOUVERTE LA PLUS IMPORTANTE EN GÉOGRAPHIE
PENDANT LE COURS DE L'ANNÉE 1858.

FAIT A L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE
du 8 avril 1859.

PAR M. DE LA ROQUETTE,
v. président de la Société,
Rapporteur de la commission du prix annuel.

EXTRAIT DU BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE.
(Avril 1859.)

PARIS,
IMPRIMERIE DE L. MARTINET,
RUE MIGNON, 2.
1859

RAPPORT

DE

PRIX ANNUEL

DE

DECOUVERTE LA PLUS IMPORTANTE EN GÉOGRAPHIE

PRÉSENTÉ AU COURS DE L'ANNÉE 1870

PAR L'ACADÉMIE GÉOGRAPHIQUE DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE

LE 2 AVRIL 1870

PAR M. DE LA ROQUETTE

Président de la Société

Rapporteur des conclusions de la séance

EXTRAIT DU BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE

(Avril 1870)

PARIS

IMPRIMERIE DE L. MARTINET

RUE RENOU, 2

1870

Bon à tirer à 200 exemplaires
après correction,
Paris, le 8 juin 1859
De La Roquette

Sur la couverture.

EXTRAIT DU BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE.

(Avril 1859.)

RAPPORT SUR LE PRIX ANNUEL

POUR LA DÉCOUVERTE LA PLUS IMPORTANTE EN GÉOGRAPHIE
PENDANT LE COURS DE L'ANNÉE 1856.

Fait à l'Assemblée générale de la Société de géographie du 8 avril 1859

PAR M. DE LA ROQUETTE,

v. président de la Société, rapporteur de la commission du prix annuel (1).

MESSIEURS,

Tous les ans, la Société de géographie offre, sur le Rapport d'une Commission spéciale, un grand prix au voyageur qui, pendant le cours d'une année déterminée, a fait la découverte la plus importante.

La Commission spéciale élue en 1859 par votre Commission centrale, à l'effet d'examiner la question du prix pour l'année 1856, s'est trouvée composée de MM. Daussy, d'Avezac, Jomard, Vivien de Saint-Martin et de la Roquette, que ses collègues ont bien voulu désigner comme rapporteur.

C'est le résultat des délibérations de votre Commission spéciale que je viens mettre sous vos yeux; elle s'est accordée à l'unanimité, après un examen long et consciencieux, pour décerner votre grande médaille

(1) Commissaires : MM. Daussy, d'Avezac, Jomard, Vivien de Saint-Martin, et de La Roquette, rapporteur.

d'or à MM. Adolphe, Hermann et Robert Schlagintweit, voyageurs, géologues, naturalistes et physiciens bava-rois, pour leurs explorations du Tibet et du Turkestan oriental, et pour les découvertes qu'ils ont faites à l'ouest, au nord et au nord-ouest des monts Himalaya.

Ces trois frères vous étaient déjà fort avantageuse-ment connus, Messieurs, par les beaux travaux exécutés par eux, de 1846 à 1848 et de 1850 à 1854, sur la géogra- phie physique et la géologie des Alpes, travaux qui leur avaient acquis une place distinguée parmi les géogra- phes et les naturalistes, dont notre Académie des sciences apprécia le mérite, et dont votre *Bulletin* a fait plusieurs fois mention, lorsque s'offrit une occa- sion unique d'étendre leurs explorations sur le plus vaste des théâtres!

La mort du capitaine William Elliot, arrivée à Masulipatam le 4 août 1852, ayant laissé inachevé le levé magnétique de l'Inde (*The magnetic Survey of India*), la Compagnie anglaise des Indes orientales cherchait à lui donner un digne successeur. Informé de cette circonstance, M. Bunsen, ambassadeur de Prusse à Londres, la fit connaître à M. le baron Alexandre de Humboldt, et ce vénérable et illustre doyen de la science, qui avait conçu une haute idée des talents, du zèle et de l'activité des frères Schla- gintweit, les recommanda à M. le colonel William Sykes, membre de la Chambre des communes, l'un des direc- teurs influents de la Compagnie des Indes, lui-même savant distingué, connu par d'excellents ouvrages, en état, par conséquent, d'apprécier le mérite des autres. Adolphe Schlagintweit fut invité à se rendre à Lon-

dres, et dans les premiers mois de 1854 il entra au service de la Compagnie des Indes (1).

Cette puissante Compagnie, qui, dans une multitude d'occasions, s'est montrée la protectrice éclairée et généreuse des plus importantes entreprises scientifiques en faisant abstraction des nationalités, se montra encore en cette occasion on ne peut plus libérale. Outre une importante allocation annuelle accordée à Adolphe Schlagintweit, elle consacra une somme d'environ trente mille francs à l'acquisition des instruments de toute nature dont il manifesta le besoin, et se chargea, de plus, de tous les frais.

C'était Adolphe Schlagintweit seul, le second des trois frères, qui avait d'abord traité avec la Compagnie, mais Hermann et Robert avaient été, sur sa demande, autorisés à l'accompagner. A peine eurent-ils touché le sol indien que lord Dalhousie, alors gouverneur général, chargea ces deux derniers de concourir aux travaux d'Adolphe; ils devinrent ainsi, comme lui, attachés à la Compagnie, qui leur alloua le même traitement et leur accorda les mêmes avantages.

Embarqués à Southampton le 20 septembre 1854 à bord du navire à vapeur l'*Indus*, MM. Schlagintweit se dirigèrent d'abord sur Bombay, par la voie de l'Égypte. De Bombay, où ils étaient arrivés le 16 octobre, les trois frères, après avoir terminé quelques préparatifs préliminaires, firent, chacun de leur côté, l'exploration des parties intérieures du pays, étudièrent successivement le Dekkan et d'autres provinces

(1) Le brevet portait : « ou lui, ou l'un de ses frères. »

méridionales de l'Inde et se réunirent à Madras. De cette ville, ils se rendirent par mer à Calcutta, où ils séjournèrent environ trois semaines.

MM. Schlagintweit se séparant alors pour la seconde fois, Hermann visita pendant l'année qui s'écoula du mois de mars 1855 au mois de mars 1856, le Bengale, la région de l'Himalaya comprise dans le Sikkim, la frontière orientale du Népal, les terrains montagneux des Nagas et des Khassias, le Bouthan, l'Assam, le delta du Gange et du Brahmapoutre, l'Oude, etc. Ce fut de la crête Singalila qui sépare le Népal du Sikkim qu'Hermann mesura le pic de *Gaurisankar*, qu'il considère comme la plus haute sommité du globe. C'est évidemment le mont *Everest* dont le colonel Waugh, qui, ne l'ayant vu que des plaines et à une assez grande distance, n'avait pu apprendre le nom que lui donnaient les habitants, évalue l'élévation à 8840 mètres (1) au-dessus du niveau de la mer.

Peu de temps après, Hermann mesura aussi dans le *Sikkim*, parmi un grand nombre de pics très élevés, le *Kanchinjinga*, voisin et rival du *Gaurisankar*, auquel le colonel Waugh avait donné 8582 mètres de hauteur (2). Deux magnifiques aquarelles de ces deux pics gigantesques, œuvre d'Hermann, qu'il a bien voulu me communiquer, sont déposées sur le bureau.

MM. Schlagintweit n'ayant point calculé encore les hauteurs de ces deux pics, ont cru devoir adopter provisoirement celles du colonel Waugh, qui, par un excès

(1) 29 002 pieds anglais.

(2) 28 156 pieds anglais.

de modestie vraiment scientifique, écrivait dans une lettre du 5 août 1857, insérée dans les *Proceedings* de la Société géographique de Londres (vol II, n° 2) :
« Nous ne savons pas d'une manière certaine que le mont *Everest* est le point le plus élevé : tout ce que nous savons, c'est qu'il est le point le plus élevé que nous avons mesuré. »

A la station anglaise de Simla, placée au sud-est de Lahore, Hermann rencontra Adolphe et Robert, qui, dans le mois d'avril 1855, s'étaient rendus de Calcutta à l'Himalaya, occidental par Bénarès, Allahabad, Agra et Fatihgarh, et avaient franchi la frontière du Tibet.

Quoique complètement déguisés en Bouthias (c'est le nom des habitants des parties les plus élevées de l'Himalaya), les inspecteurs chinois reconnurent néanmoins qu'ils étaient Européens et voulurent les forcer de retourner sur leurs pas. Mais après une résistance opiniâtre, nos intrépides, et peut-être imprudents explorateurs, persistèrent dans leur résolution, menaçant d'employer la force si cela devenait nécessaire. Leur attitude résolue, et surtout quelques sommes offertes par eux aux inspecteurs, levèrent tous les obstacles. Ils purent continuer leur voyage dans le Tibet, mais avec une escorte chinoise dont ils parvinrent à obtenir bientôt le dévouement, probablement par le même moyen. Ils visitèrent alors sans difficultés les sources de l'Indus et du Sutledj, les environs des lacs sacrés de Mansaraur et de Rakus, ainsi que Gartok, ville de commerce la plus importante de cette contrée.

En se rendant de Gartok dans le Gerhval, ils reconnurent un vaste groupe de glaciers qui en-

turent l'Ibi-Gamin, montagne élevée de plus de 7 700 mètres (1). Après être restés dans ces régions glaciales une huitaine de jours qu'ils employèrent à l'examen des glaciers, à dresser des cartes, et à faire des observations physiques, nos deux voyageurs continuèrent leur route, et ce ne fut qu'au bout de six mois, qu'avait duré leur excursion, qu'ils revirent des arbres.

Pendant qu'Adolphe retournait du Gerhival dans le Tibet, et descendait ensuite à Massuri, situé au pied de l'Himalaya, par le col de Nelong et la vallée du Gange supérieur, Robert visitait les vallées étroites et peu connues situées entre la Jumna et le Gange, et séparées par des défilés quelquefois de plus de 400 mètres (2).

Le 17 octobre, Adolphe et Robert se trouvèrent réunis à Massuri, qu'ils ne tardèrent pas à quitter pour continuer ensemble leur voyage en traversant Dehli, Agra et Sager. Adolphe, marchant ensuite vers le sud, parvint à Madras vers le milieu de février 1856. Il explora alors la contrée située entre Trichinapoli et le cap Comorin, la chaîne des Nilgheris ou montagnes Bleues ; il se rendit plus tard, à Calcutta, et ensuite par la route déjà connue le long de la vallée du Gange, de Calcutta à Simla, qu'il atteignit au mois d'avril suivant.

Pendant l'hiver de 1855, Robert avait examiné les parties centrales de l'Inde, et spécialement les monts Vindhya, qu'on en doit regarder comme le nœud. Les forêts épaisses et malsaines et l'état sauvage des ha-

(1) 25 500 pieds anglais.

(2) 1300 à 1400 pieds anglais.

bitants appartenant aux races primitives de cette vaste contrée, ont jusqu'à présent fermé presque entièrement ces intéressantes montagnes et leurs vallées aux voyageurs étrangers; aussi les notions géographiques qu'on est parvenu à recueillir à leur sujet n'étant fondées que sur les vagues rapports des habitants, n'offraient, pour la plupart, que des erreurs. On avait cru, par exemple, d'après ces rapports, pouvoir donner une très grande élévation moyenne à l'Amarkantak, plateau dans les environs duquel plusieurs des principaux fleuves de l'Inde prennent leur source, tandis que, d'après la détermination de Robert, cette élévation ne dépasse pas neuf cents et quelques mètres (1).

Les différentes races primitives, celles des Bhils, des Kols, etc., dont on ne connaissait, pour plusieurs du moins, que les noms, ont été étudiées par lui avec le plus grand soin; et il a eu occasion de mesurer plusieurs individus, de faire leurs photographies, ainsi que des moules plastiques de leurs figures, et de recueillir des vocabulaires de la langue parlée par ces races, idiomes qui lui semblent près de s'éteindre. Ces observations ont d'autant plus d'importance que ces tribus, autrefois très nombreuses, mais réduites en ce moment à un très petit nombre d'individus, ne tarderont probablement pas, suivant notre voyageur, à disparaître complètement, ainsi que cela a eu lieu pour plusieurs tribus indigènes de l'Amérique.

En quittant l'Amarkantak, Robert se dirigea sur

(1) 3000 pieds anglais.

Allahabad, visita Agra et Dehli, d'où il se rendit à Simla ; là il ne tarda pas à être rejoint par Hermann et Adolphe.

Pendant les quatre semaines de leur séjour dans cette station, les trois frères employèrent leur temps à vérifier et à comparer les différentes observations faites par eux, ainsi que les instruments dont ils s'étaient servis, à se préparer enfin pour le prochain voyage qu'ils se proposaient de faire dans le Ladak, le Cachemire et au Balti. Ils furent secondés de la manière la plus amicale et la plus active par lord William Hay, à cette époque premier officier civil de la Compagnie, à Simla, dont ils reconnaissent que les conseils leur furent d'une grande utilité, et avec lequel ils discutèrent le plan d'une nouvelle excursion, dont la réalisation leur promettait les résultats les plus brillants.

Dans le nouveau plan qu'ils s'étaient tracé, de nouvelles découvertes purement géographiques ne devaient, nous le reconnaissons, figurer qu'en seconde ligne ; c'était principalement sur les découvertes strictement scientifiques, sur le magnétisme terrestre, sur la géologie et sur la physique générale de la terre qu'ils devaient fixer, et qu'ils ont, en effet, fixé plus spécialement leur attention. Mais on apprend néanmoins, par leurs rapports officiels adressés mensuellement à la cour des directeurs de la Compagnie des Indes, dont plusieurs datés d'Agra, de Simla, de Leh, de Rawull-Pindee, de Bhooj dans le Kutch, ont été imprimés par ordre de la Compagnie, soit à Lahore, soit à Agra, soit à Calcutta ; qu'en explorant des contrées peu ou point connues, surtout dans l'Himalaya,

ainsi qu'au nord et à l'ouest du Tibet, les frères Schlagintweit ont constamment cherché et sont parvenus à faire faire des progrès remarquables à la géographie du globe. Des informations tout à fait neuves sur la configuration des pays qu'ils ont visités les premiers, sur la direction et la hauteur de plusieurs chaînes de montagnes et des vallées qu'elles enserrent, sur les races et les idiomes de leurs habitants, enfin les cartes dressées par eux, d'après des observations astronomiques sur lesquelles la situation de plusieurs localités inconnues jusqu'alors a été placée, tandis que d'autres ont été rectifiées, démontrent suffisamment quelle part de reconnaissance les géographes doivent aux trois savants bava- rois.

L'un des rapports officiels dont nous avons déjà parlé, portant le n° 8 et daté de Leh, 26 septembre 1856, où ils avaient établi un observatoire magnétique et le dépôt de leurs instruments, nous fait connaître qu'Hermann et Robert ayant quitté, le 24 juillet, cette capitale du Ladak, où ils s'étaient rendus déguisés, suivant leur habitude, par des routes différentes, explorèrent le Turkestan proprement dit. En traversant et en contournant le Karakorum et le Kuen-Lun, qu'on avait représentés jusqu'à eux comme une seule et même chaîne (1), ils reconnurent qu'ils

(1) En effet, la chaîne de montagnes que le major Alex. Cunningham appelle *Karakoram-Range*, dans la carte qui accompagne son voyage au Ladak (Londres, 1854), est nommée *Mustagh* ou *Kuen-Lun* par le Dr Thomas Thomson, dans la carte jointe à son voyage « *Western Himalaya and Tibet*, » publié à Londres en 1852. Ces deux chaînes ont la même forme, sont situées à la même latitude,

en formaient réellement deux tout à fait distinctes et ayant une orientation différente. Ce fut après avoir passé la chaîne plus septentrionale du Kuen-Lun, que nos explorateurs descendirent dans la grande vallée de Yarkand, vaste dépression de 900 à 1200 mètres, qui sépare le Kuen-Lun du Saïan-Shan, ou plus généralement, ainsi que le disent MM. Schlagintweit, les montagnes de la haute Asie au nord de l'Inde, des montagnes de l'Asie centrale au sud de la Russie. Ils visitèrent cette région, d'autant plus intéressante à explorer, qu'elle n'avait été traversée par aucun Européen, et qu'en outre des observations de magnétisme terrestre, de température, etc., on pouvait y étudier la formation, l'âge et les directions de chaînes de montagnes que les voyageurs modernes considèrent comme complètement, ou en grande partie inconnues (1).

entre les mêmes degrés de longitude, et offrent toutes deux à leur centre le col « *Karakoram-Pass* » que nous appelons, avec presque tous les voyageurs et géographes, M. le baron de Humboldt entre autres, *Karakorum*. Il nous paraît utile de citer textuellement à cette occasion une phrase de la préface du voyage du D^r Thomas Thomson dans l'Himalaya occidental et le Tibet : « The orthography of oriental names » is a question of great difficulty, and grave objections may be urged » against any system which has been proposed... »

(1) « The *Karakoram*, or *Trans-Tibetan* chain, dit le major Alexander Cunningham, p. 45 de sa description du Ladak, imprimée à Londres en 1834, « forms the natural boundary of Ladak, and the small » Musulman districts of Balti, Hunza-Nager, and Gilgit on the north. » Nothing whatever is known of this range to the eastward of the » upper Shayok river, and of the northern portion we know but little. »

Et je vois dans une lettre que M. le baron de Humboldt m'a fait l'honneur de m'écrire de Berlin, le 13 mars dernier, la citation sui-

Revenus au point de départ de Leh, les deux frères gagnèrent le Penjab par des chemins différents à travers le Cachemire.

Presque pendant le même temps, c'est-à-dire de mai à novembre 1856, Adolphe, qui avait quitté Simla le 28 mai, arriva, le 26 juin, en se dirigeant par Kulu et Lahoul, à Zanskar, dans le Tibet, et s'occupa particulièrement de l'examen des parties occidentales de cette région et d'une portion considérable de la chaîne du Kuen-Lun, située plus au nord. Le 19 octobre, il se trouvait dans le Cachemire, et le 17 novembre suivant à Rawull-Pundee, dans le Penjab, d'où son rapport officiel portant le n° 9 est daté, et où il rencontra ses deux frères.

Robert, parti de Rawull-Pundee le 18 décembre 1856, explora le Chakowal en traversant la chaîne des *montagnes de sel*, et arriva à Moultan le 4 janvier 1857. Parvenu ensuite, le 14 mars, à Bhooj, capitale du Kutch, il se dirigea sur Bombay, où il s'embarqua au mois d'avril pour l'Europe; son frère Hermann, après avoir visité le Nepal, partit de Calcutta et retourna également dans sa patrie.

vante, extraite par lui de l'introduction de la *Flora indica* de Joseph Hooker et Thomas Thomson, ouvrage imprimé à Londres en 1855, que je n'ai pu trouver dans aucune de nos grandes bibliothèques : « The » chain of the Kuenlun where it forms the boundary of western Tibet » is not less elevated than the Himalaya and is covered throughout a great » part of its length with perpetual snow. Its axis has not been crossed » by any European traveller, but was reached by Dr Thomson who visited the Karakoram Pass elevated 18300 feet. This chain has been » called the Mustagh, Karakoram, Hindu-kush and Tsungling. »

Quant à Adolphe, que nous avons laissé dans le Penjab, il manifesta l'intention de séjourner encore une année dans le Tibet et le Turkestan, pour visiter de nouveau ces deux contrées, et en particulier la chaîne du Kuen-Lun et celle du Karakorum, à l'effet de compléter les observations de ses deux frères et les siennes propres sur ces intéressantes régions qu'ils avaient, on doit le reconnaître, traversées et décrites exactement les premiers; il se proposait de rentrer ensuite en Europe par le Penjab et Bombay.

On sait que le 16 décembre 1856 il quitta Rawull-Pundee, que, dans les premiers jours de juillet 1857, il passa la chaîne du Karakorum par le col d'Aksaechin, situé à trois marches au sud-est du col de Karakorum, route nouvelle et non fréquentée, et le 20 du même mois, le Kuen-Lun, près de Karon-gatak.

Au commencement du mois d'août (1857), Adolphe était aux environs de Yarkand, et quelques jours plus tard à Kashgar. Depuis on n'a plus reçu de nouvelles positives sur son sort.

Mais il paraît aujourd'hui (1859) malheureusement certain, d'après un document officiel parvenu par le dernier courrier à la Compagnie des Indes, et qui nous a été communiqué, le 17 mars dernier, par M. le colonel Sykes, qu'Adolphe Schlagintweit a été assassiné à Kashgar par un fanatique *Synd* ou *Sayad*, appelé Wulleé-Khan, et qu'on n'a trouvé auprès du malheureux et si regrettable voyageur que quelques fragments de papiers et un télescope brisé, tristes reliques

qu'on s'est empressé de faire parvenir à sa famille (1).

Essayer d'exposer, même d'une manière sommaire, les immenses travaux si variés des frères Schlagintweit et les services qu'ils ont rendus à presque toutes les branches des connaissances humaines pendant les trois années consacrées par ces savants à l'exploration de l'Inde entière et des parties septentrionales et occidentales du Tibet et des pays voisins, c'est-à-dire de contrées s'étendant en ligne directe sur plus de 30 degrés de latitude et sur une moyenne de près de vingt en longitude, qu'ils ont sillonnées dans tous les sens, serait une œuvre impossible en ce moment, et que, dans aucun cas, votre rapporteur n'aurait osé entreprendre.

Nous dirons seulement pour en donner une faible idée, en nous restreignant même à ce qui a le plus de rapport à la géographie, que, sur les quarante-trois volumes manuscrits déposés à l'*India-House*, siège de la Compagnie des Indes, que MM. Hermann et Robert Schlagintweit sont au moment de publier, et dont ils nous ont fait connaître en détail le contenu, plus de huit traitent de topographie, de mesures trigonométriques, d'observations astronomiques, d'hydrographie, des races humaines, de vocabulaires géographiques, etc., et que, parmi les nombreux atlas qui ac-

(1) MM. H. et R. Schlagintweit préparent un résumé sommaire des informations parvenues sur le meurtre d'Adolphe. Le nom de l'assassin et les détails qui accompagnent son crime diffèrent en quelques points, mais le lieu et l'époque où il s'est accompli ne s'accordent qu'un peu trop bien.

compagneront leur publication, figurera un grand atlas géographique.

Pour nous résumer, et ne parler ici que d'une seule de leurs principales découvertes géographiques, sur laquelle nous avons obtenu des renseignements plus étendus, nous croyons pouvoir dire que les frères Schlagintweit sont les premiers Européens qui ont franchi la crête du Karakorum et celle du Kuen-Lun, qui ont déterminé exactement la position géographique, l'élévation et la direction de ces deux chaînes de montagnes de la haute Asie, que l'illustre baron de Humboldt, avec sa sagacité instinctive, avait pour ainsi dire devinées et tracées en partie, d'après quelques indications de voyageurs chinois, dans une carte de 1843 jointe à son bel ouvrage sur l'Asie centrale, et que les autres voyageurs ont confondues ensemble (1);

Que les frères Schlagintweit sont les premiers qui ont pénétré dans plusieurs des vallées voisines de ces chaînes, dont ils ont étudié les populations, sous différents aspects, en faisant des observations astronomiques et magnétiques combinées avec leurs observations générales de géologie et de physique terrestre; et qui, en passant la chaîne du Kuen-Lun par le col de Bushia, élevé de 5250 mètres (2) au-dessus du niveau de la mer, ont constaté que sa direction était de l'ouest à l'est, tandis que celle de Karakorum avait une direction parallèle à l'Himalaya, c'est-à-dire du nord-ouest au sud-est;

(1) Voir les notes pages 281 et 224.

(2) 17 200 pieds anglais.

9, 10 et 11

Que c'est enfin en longeant la chaîne du Kuen-Lun qu'ils se sont convaincus que cette chaîne ne forme point la ligne de séparation des eaux, ainsi qu'on l'avait cru jusqu'alors, puisqu'elle est traversée par la rivière de Yarkand qui passe à son extrémité occidentale, et par deux autres grands cours d'eau, le Karakash et le Keria qui s'unissent au Yurunkash et au Khotan et disparaissent entièrement au lac Lop.

Ces découvertes des trois frères Schlagintweit sont constatées par les rapports officiels adressés par eux à la Compagnie des Indes orientales; elles résultent des explications écrites que MM. Hermann et Robert nous ont transmises, sur notre demande spéciale, en les accompagnant d'une carte comprenant l'Inde, la chaîne de l'Himalaya, le Tibet occidental et une portion du Turkestan, sur laquelle leurs itinéraires sont tracés, et, de plus, d'un croquis des systèmes des chaînes de montagnes et des rivières de la haute Asie, d'après leurs voyages (1), et d'une table générale des castes et des tribus représentées dans leur collection de deux cent soixante-et-dix photographies, et des moules plastiques des figures de naturels de l'Inde et de la haute Asie, pour servir aux recherches ethnographiques.

Nous appuyons, en outre, les conclusions prises par nous sur des explications de même nature que nous devons à l'extrême bienveillance de M. le baron de Humboldt et de M. le colonel William Sykes, l'un des directeurs de la compagnie des Indes, vice-président

(1) Ce croquis, ainsi que la table générale des castes et tribus, accompagnent ce rapport.

de la Société géographique de Londres, ou que nous avons puisées dans les rapports présentés aux deux dernières réunions générales de la même Société géographique, par sir Roderick Murchison, son président.

Après avoir comblé d'éloges les travaux gigantesques de MM. Schlagintweit pendant leurs dernières explorations, les hommes si distingués que nous venons de citer s'accordent à reconnaître que ces trois frères sont les premiers Européens qui ont visité une partie des localités signalées dans notre rapport, et leur témoignage, confirmé *indirectement* par de célèbres voyageurs anglais, tels que le docteur Thomas Thomson et le major Alexandre Cunningham, qui signalent plusieurs des points explorés par nos voyageurs comme pays inconnus (1), a d'autant plus de poids qu'outre leur caractère éminent et leur connaissance approfondie de l'Inde et de la haute Asie, MM. de Humboldt, Sykes et sir R. Murchison ont eu à leur disposition tous les rapports manuscrits, ainsi que la correspondance officielle des savants bavarois, dont quelques portions seulement ont pu passer sous nos yeux.

C'est par tous ces motifs que nous avons accordé, en votre nom, Messieurs, la grande médaille d'or de la Société de géographie aux trois frères Schlagintweit pour leurs explorations dans le Tibet et le Turkestan oriental, et plus spécialement pour les découvertes qu'ils ont faites dans les parties ouest et nord-ouest des monts Himalaya.

Nous dirons en terminant que la Commission, en

df s/ es/ (1) Voir la note p. 724 et suivantes 9, 10, 11

les notes
pages

adjudgeant le prix aux trois frères Schlagintweit, réserve les droits de M. Vogel et du capitaine Burton pour leurs dernières explorations en Afrique, et, en général, ceux de tous les voyageurs dont on pourrait connaître les travaux postérieurement.

DE LA ROQUETTE.

TABLE GÉNÉRALE

DES

CASTES ET TRIBUS REPRÉSENTÉES PAR MM. SCHLAGINTWEIT

Dans leur collection des têtes ethnographiques
de l'Inde et de la Haute-Asie.

BRAHMANES.

De Calcutta,	Bengale.
» Népal,	Himalaya.
» Gerhval,	Himalaya.

RAJPUTS.

De Náddea,	Bengale.
» Kámáon	Himalaya (Thákur).
» Jóhar,	Himalaya (Bhot-Rajpút).
» Gerhval	Himalaya (Thákur).
» Gerhval,	Himalaya (Bhot-Rajpút).
» Chámha,	Himalaya.
» Símla,	Himalaya (Thákur).
» Kúlu,	Himalaya.

BAIS OR VHAYSIAS.

De Sattára,	Dekkan.
» Audh,	Hindoustan.
» Chámba,	Himaláya.

SUDRAS.

De Calcutta,	Bengale.
» Pátna,	Bengale.
» Káttak,	Bengale.
» Amarkántak,	Inde centrale.
» Agra,	Hindoustan.
» Sattára,	Dekkan (Maharáta).

ABORIGÈNES.

Gôds de	l'Inde centrale.
Bhils »	Inde centrale.
Kols »	Inde centrale.
Sántals	des Montagnes Rajmahál.
Nágas	des provinces voisines de
Khássias	la frontière nord-est de
Assamése	l'Inde.

MUSULMANS DE L'INDE.

De Calcutta,	Bengale.
» Jassár,	Bengale.
» Agra,	Hindoustan,
» Málva,	Inde centrale.
» Bellári,	Mysore.
» Shikarpour,	Sindh.
» Beluchistán,	

BUDDHISTES.

De	Nepál,	Himalaya.
»	Spíti,	Himalaya.
»	Guarikórsum,	Tibet.
»	Ladák,	Tibet.
»	Rúkchu,	Tibet.
»	Núbra,	Tibet.
»	Ava,	Birmanie.

RACES MÊLÉES DE LA HAUTE ASIE.

a) *Argons.*

(Races mêlées entre les Cachemiriens, les Tibétains et les Turkestanais.)

De	Cachemire,	Himalaya.
»	Yarkand,	Turkestan.

b) *Kanéts.*

(Race mêlée entre les tribus Himalayènes et Tibétaines.)

De	Kúlu,	Himalaya.
»	Lahól,	Himalaya.
»	Bissér,	Himalaya.
»	Kānāur,	Himalaya.

JUIFS.

De	Bokhára.
----	----------

CHINOIS.

De	Canton.
----	---------

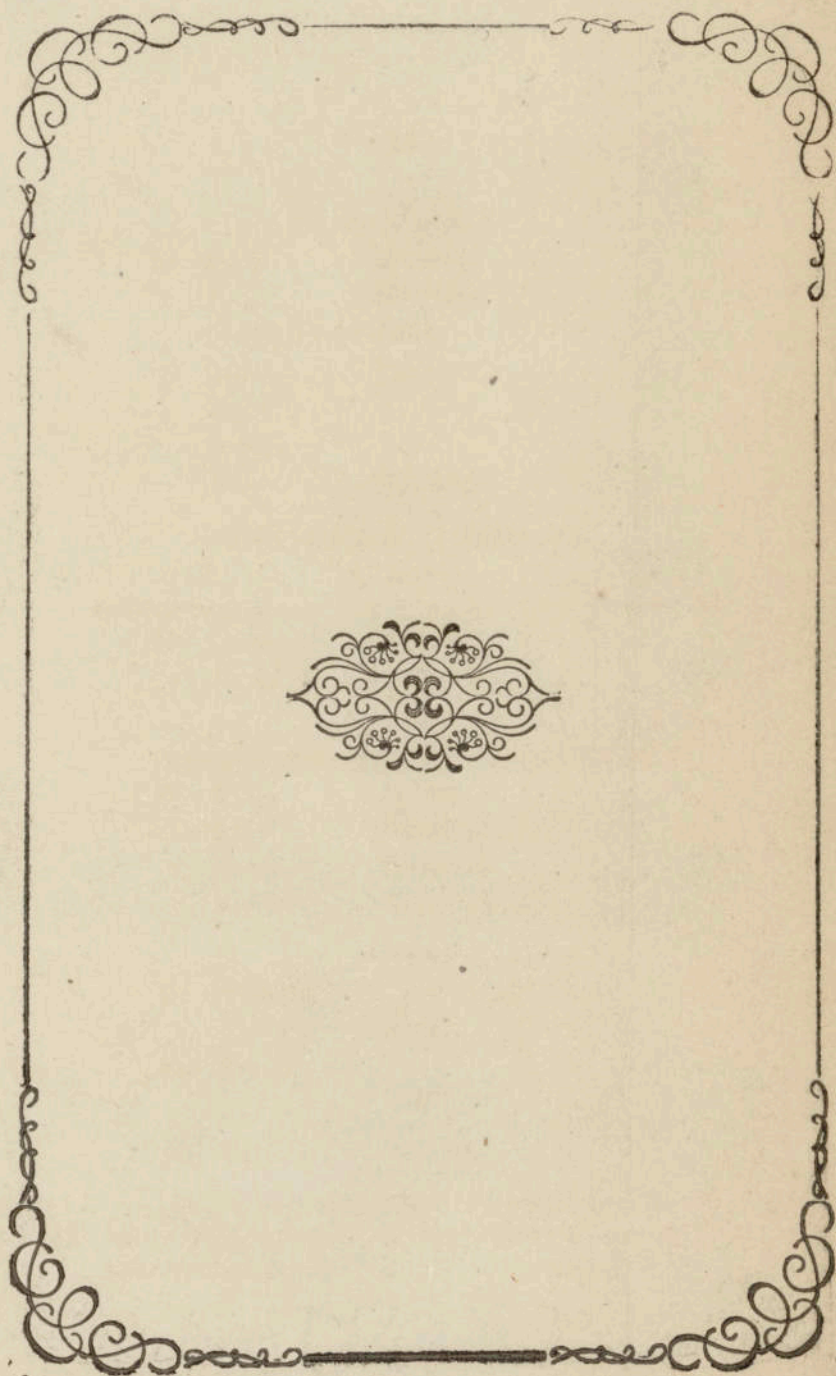
SIDI.

De	Zánzibar,	Afrique.
----	-----------	----------

La totalité de la collection devait se composer d'environ 300 têtes ;
mais, dans leur correspondance, MM. Schlagintweit m'ont fait con-
naître qu'elle serait de 270. D. L. R.

Paris. - Imprimerie de L. Martinet, 2, rue Mignon.





Recueil d'observations hypsométriques
dans les Alpes orientales faites par
MM. Hermann Schlegelintweit et
Adolph Schlegelintweit.

Extrait de l'ouvrage de MM.
Schlegelintweit, sur la géographie & hygiène
des Alpes. Leipzig J. A Barth 1850.

Hypsometrische Bestimmungen

in den

östlichen Alpen

von

Hermann und Adolph Schlagintweit.

(Abgedruckt aus den „Untersuchungen über die physicalische Geographie der Alpen“ von H. und A. S.)

Leipzig, 1850.

Verlag von Joh. Ambr. Barth.

Hypochondrische Bestimmungen

Östlichen Alpen

Hermann und Adolph Schlegelwitt

Köln, 1850

Verlag von J. B. Neumann

Wir fügen hier sogleich die früheren Bestimmungen dieses Berges an. MOLL giebt ihn zu 12978 P. F. an in BAUMGARTNER'S Naturlehre, Supplementband Seite 977, was offenbar zu hoch ist. Eine barometrische Messung des Pater SCHIEGG, Professor der Mathematik zu Salzburg, ergab 11982 P. F., in SCHULTES Glocknerreise 1804, Bd. 2, Seite 308. Seine Bestimmungen sind mit grosser Umsicht ausgeführt; wir müssen jedoch bemerken, dass sie auch an anderen Puncten stets etwas niedriger sind, als die unseren.

Die correspondirenden Beobachtungen waren theils in Heiligenblut, theils in Salzburg angestellt; es lässt sich nach so langer Zeit nicht mehr wohl ermitteln, worin der Grund dieser Differenzen lag. Diese Höhenbestimmung findet sich später einigemal wieder angeführt; sie ist z. B. auch von Herrn von WELDEN ¹⁾ in seiner sorgfältigen und kritischen Zusammenstellung der bedeutendsten Alpengipfel beibehalten worden.

In dem Auszuge aus den Protocollen der k. k. Catastral-Landesvermessung von A. BAUMGARTNER ²⁾ ist Seite 76 die Höhe von 1998,51 Wiener Klaftern angegeben (= 11669 P. F.). Diese Höhe ist jetzt wohl die verbreitetste.

Wir dürfen vielleicht bemerken, dass die Zahl in Wiener Klaftern 1998,51 von der SCHIEGG'SCHEN Höhe in Toisen von 1997,09 nur um 1,42 Einheiten abweicht. Es wäre wohl möglich, dass man diese SCHIEGG'SCHE Bestimmung mit in die Tabellen aufnahm, wobei jedoch unberücksichtigt scheint, dass seine Angaben in Toisen sind. Die Toise verhält sich zur Wiener Klafter wie 1 : 1,0276; indem man später in den Handbüchern das Wiener Maas wieder auf Pariser Fuss reducirte, musste die Höhe des Grossglockners weit geringer werden, als sie SCHIEGG angegeben hatte. Wir wüssten uns sonst nicht wohl zu erklären, warum die trefflichen Bestimmungen des österreichischen Generalstabes gerade an diesem Puncte so sehr von den Resultaten von SCHIEGG und von den unsrigen abweichen sollten.

STAMPFER und THURWIESER stellten ihre letzten Barometer-Beobachtungen an den Abhängen dieses Berges in einer Höhe von 11547 P. F. STAMPFER

11544 „ THURWIESER (Seite 21) ³⁾ an.

Den Abstand des Gipfels von diesem letzten Beobachtungspuncte schätzten sie auf 222 Fuss.

»Mittelst eines Mikrometers im Fernrohre fand ich nun (zu Heiligenblut), dass sich »die von uns erstiegene Höhe am steilen Gipfel zu der unerstiegenen sehr nahe verhalte »wie 6:5. Da sich nun erstere mit unseren barometrischen Messungen übereinstimmend »zu 267 Fuss ergibt, so folgt die Höhe von unserem ersten Standpuncte bis zur höchsten »Spitze = 222 Fuss.« — Diess würde eine Höhe von 11766 P. F. ergeben.

Das Resultat dieser Schätzung konnte bei der grossen Entfernung und einem verticalen Abstände von 8000 Fuss nur approximativ sein, während die Höhen auf dem Kamme des Grossglockners und an anderen Puncten in der Nähe dieser Gruppe mit denen von SCHIEGG und mit unseren Bestimmungen sehr gut harmoniren.

Die Tabelle unserer Höhenangaben enthält folgende Spalten:

1) Fortlaufende Nummer; unabhängig von der zeitlichen Aufeinanderfolge

1) Der Monte Rosa. Wien 1824. S. 30.

2) Trigonometrisch bestimmte Höhen von Oestreich u. s. w. von A. BAUMGARTNER, Wien 1832; und Zeitschrift für Physik und Mathematik Band X.

3) Reise auf dem Glockner im September 1824. Jahrbücher des k. k. polytechnischen Institutes in Wien, herausgegeben von FRECHTL, VII. 1825, S. 4 — 23.

3
29

Print see above after impression in former de mte

der Beobachtungen, hat sie nur den Zweck, das spätere Citiren derselben möglichst zu vereinfachen.

2) Ort der Beobachtung, mit sorgfältigen Angaben über den Standpunct unserer Instrumente. Das letztere ist gewiss von Wichtigkeit; bei der Zusammenstellung verschiedener Bestimmungen kann sich oft eine scheinbare Differenz von mehr als 400 Fuss aufheben, wenn wir im Stande sind, die Aufstellungspuncte der einzelnen Beobachter zu vergleichen. Wo wir in den Originalwerken anderer Beobachter solche Standpuncte bezeichnet fanden, haben wir nicht unterlassen, darauf aufmerksam zu machen.

3) Unter der Spalte »Ablesungen« geben wir die benützten Instrumente und die Zahl der Beobachtungen an. *B* bedeutet Barometer, *H* Hypsometer. Wir haben den Angaben beider Instrumente gleichen Werth gegeben, da uns wiederholte gleichzeitige Beobachtungen derselben durch alle Höhen von ihrer Uebereinstimmung überzeugt haben. Die beigefügten Ziffern bezeichnen die Zahl wiederholter Beobachtungen. Die gegebenen Höhen sind dann das arithmetische Mittel derselben. Ist noch ein Sternchen (*) beige-
setzt, so wurden diese Bestimmungen in grösseren Zwischenräumen oder verschiedenen Jahren ausgeführt.

4) Angabe der Höhe in Metern und Pariser Fuss. Die Bestimmungen anderer Beobachter wurden ebenfalls auf Pariser Fuss reducirt; wir geben zur Uebersicht das Verhältniss der verschiedenen Masse ¹⁾:

	Meter.	Pariser Fuss.	Wiener Fuss.	Bair. Fuss.
Meter	1	3,07844	3,46443	3,42630
Pariser Fuss	0,324839	1	1,02762	1,11300
Wiener Fuss	0,31611	0,973425	1	1,08307
Bair. Fuss	0,29186	0,89847	0,92330	1

5) In der Spalte »Bemerkungen« wurden ausser einigen Angaben über die Beziehungen des Punctes zu der allgemeinen Gestaltung des Bodens und zu den Grenzen der Vegetation vorzüglich auch die wichtigsten Messungen eingetragen, welche bereits von Andern angestellt wurden.

Zur Erläuterung der später dabei angeführten Namen der Beobachter theilen wir hier die Quellen, denen sie entlehnt sind, ausführlicher mit.

Für die nördlichen Kalkalpen finden sich eine Reihe von Angaben in WALTHER's Topische Geographie von Bayern, München 1844, Seite 300 u. s. w. zusammengestellt. Sie sind von dem Verfasser sämmtlich auf Pariser Fuss mit grosser Sorgfalt reducirt. Die betreffenden Quellen sind in Nummer 4 — 6 der folgenden Liste enthalten.

¹⁾ DOVE über Mass und Messen; zweite Auflage, Berlin 1835, und DE LA LANDER's Logarithmen, herausgegeben von KÖHLER. 2te Stereotyp-Ausgabe 1844. Seite 117.

3. Von der bairischen Hochebene in das Innthal über den Pass Fern.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	H ö h e		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
30.	Heilbronn. Ursprung der Mineral- quelle.	H.	670,4	2063,7	
31.	Kochel. Spiegel des Sees.	H.	604,0	1850,2	4845 STOLZ. 4834 LAMONT. 1982 WEISS. 1956 SCHOUW.
32.	Kesselberg. Strasse. Höchster Punkt zwischen Kochel und Walchensee.	H.	844,6	2590,9	2712 WEISS. 2725 SCHOUW. Beide sind hier gewöhnlich etwas zu hoch.
33.	Walchensee. Spiegel des Sees.	H.	793,3	2442,3	2397 STOLZ. 2435 STOLZ. 2544 WEISS. 2535 SCHOUW.
34.	Rainthaler Bauer. An der Partnach.	H. B.	937,5	2886,1	2924 WINKLER.
35.	Schaafalpe am hinteren Anger, im Rainthal (Partnach).	H. B.	1182,1	4562,5	Grenze der Alpenwirthschaft.
36.	Grenze der Fichten im Rainthal.	H.	1760,6	5420,4	
37.	Garmisch. Brücke über die Loisach. Tiefster Punkt des gros- sen Beckens von Parten- kirchen und Garmisch.	H. B. 2*	696,5	2144,1	2102 STOLZ, der Markt. 2102 PARTSCH, desgleichen. 2122 LAMONT, desgleichen. 2148 MAYR. 2198 WEISS, Brücke.
38.	Eibsee. Spiegel des Sees.	H.	953,6	2935,5	2728 WEISS. 2933 LAMONT. 2929 STOLZ. 3001 WINKLER, Pelsen am Ufer. 3021 WINKLER, Kreuz beim Fi- scher.
39.	Lermoos. Ufer der Loi- sach; tiefste Stelle des Thales.	H.	944,4	2907,3	3028 WEISS.
40.	Pass Fern. Höchste Stelle des Weges.	H.	1222,8	3764,4	4905 MAYR.
41.	Nassareit. Kirche.	H.	888,1	2734,1	
42.	Imst. Kirche. Auf den Abhängen des Innthals, linke Seite.	H.	811,5	2498,2	2527 BAUMGARTNER. 2535,5 Trig. Spitze des Thurmes. 2536 STOLZ.

I Profil de la partie supérieure de l'Isar (Bavère)

16

CAP. VIII. HYPOMETRISCHE BESTIMMUNGEN.

4. Profil der Isar über das Lavatschjoch nach Innsbruck.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen. X
			Meter.	Pariser Fuss.	
43.	Wolfarthshausen. Spiegel der Isar bei der Vereinigung mit der Loi- sach.	B. 2*	563,3	1734,0	1704 MAYR. 1920 WEISS.
44.	Tölz. Spiegel der Isar bei der Brücke.	B. H.*	634,0	1942,5	1967 LAMONT. 1973 STOLZ.
54.	Länggries. Spiegel der Isar bei der Brücke.	B.	665,2	2047,8	2104 SCHWEINITZ. 2120 LAMONT. 2174 STOLZ. 2343 WEISS. Im Markte.
46.	Im Fall. Spiegel der Isar.	B. H.	745,3	2204,9	2246 LAMONT.
47.	Krün. Spiegel der Isar.	H.	824,5	2538,2	2634 MAYR. 2686 WEISS. 2728 PARTSCH. (Kirchthurmknopf.)
48.	Mittenwald. Spiegel der Isar.	H.	899,7	2769,8	2802 STOLZ. 2968 SCHOUW (?).
49.	Scharnitz. Spiegel der Isar.	B. H.	926,8	2853,0	Die Isar macht hier einen bedeu- tenden Winkel und biegt in das Hinterathal ein.
50.	Quelle im Hinterau- thale oberhalb Scharnitz. Rechte Seite.	B.	984,0	3020,3	Temperatur 6,2.
51.	Zweite Isarquelle in der Nähe der Alpe Gungl im Kasten.	B. H.	1190,2	3664,0	3600 MAYR. Temperatur 4,6°. Dabei ein ver- einzelter Kirschbaum.
52.	Erste Isarquelle in der Nähe der Alpenhütte am Halleranger.	B. H.	1860,0	5725,8	Sehr starke Quelle, in mehreren Armen.
53.	Aeusserste Grenze von Pinus Cembra.	H. B.	1923,7	5924,8	Grössere Bestände hörten bei der Höhe von 5800' auf.
54.	Lavatschjoch. Höchster Punet des Ue- berganges.	B. H.	2084,4	6416,8	6524,9 LIPOLD. 6540 MAYR.
55.	Haller Salzberg. Kanzlei.	B.	1474,0	4528,5	4568 v. BUCH. 4662,3 LIPOLD. Der höchste Stollen 4602' höher.

Relief de la vallée de l'Isar, de celle de l'Inn.

+ (Note) Les nombres contenus dans cette co-
lonne se rapportent aux résultats obtenus
par d'autres observateurs. La liste de
leurs ouvrages se trouve dans notre re-
cueil.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
56.	Quelle oberhalb Hall am Fusse der Kalkberge zur Linken des Innthals.	B.	654,6	2015,2	
57.	Innsbruck. Barometer des Herrn Dr. MAYERHOFER, an welchem die correspondirenden Beobachtungen zu meh- reren Höhenbestimmun- gen angestellt wurden.	B.	583,4	1795,4	Das heisst: 28,2' über dem Pfla- ster der Jesuitenkirche, diese zu 1766,9 Trig. Andere Bestimmun- gen von Innsbruck sind: 1604 LAMONT. 1716 WEISS. 1725 WINKLER. 1774 Leop. von BUCH. 2121 von ZALLINGER.

Chaine centrale des Alpes orientales

~~H. Centralalpen; Tauern.~~

~~Vom Zellersee durch das Fuschthal bis Heiligenblut.~~

58.	Zell am See. Spiegel des Sees.	B. H.	725,3	2232,8	2380 BAUMGARTNER. 2363 STAMPFER. 2354 THURWIESER. Sie beobachteten in dem höher gelegenen Markte; »Lebzelter, zweiter Stock.«
59.	Embach. Bauernhöfe im Fusch- thale	B.	907,8	2794,7	Dorf Fusch, weiter unten im Thale: 2459 STAMPFER. 2469 THURWIESER.
60.	Fehrleiten. 3 Fuss über dem Bache.	B. H.	1150,4	3541,5	Letzte menschliche Wohnungen in einem weiten Thalbecken. 3550 STAMPFER. 3585 THURWIESER.
61.	Alpe Taubach. Bei dem Brunnen.	B.	1394,5	4292,9	In der Nähe der Grenze der Ahorn- bäume war eine schöne Quelle von 6,4° C.
62.	Fuschthal. Erstes Auftreten grösser- er Massen von Flechten u. Moosen an den Lerchen.	B.	1531,5	4714,7	Ueber die nähere Bedeutung die- ser Bestimmung ist Cap. XVIII zu vergleichen.
63.	Fusch. Baumgrenze.	B.	1880,2	5788,2	Kleine Gruppen von Lerchen. Die letzten einzelnen Stämme fanden sich noch bei 5915'.
64.	Petersbrunn. Sehr starke Quelle in dem unteren Nassfelde im Fuschthale.	B.	2137,8	6584,4	6661 STAMPFER. Sie bestimm- ten 1824 die Temperatur dieser Quelle zu 3,37° C.; wir fanden sie 3,4° C.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
65.	Fuschthor. Pass zwischen dem Fusch- und Rauristhale.	B.	2406,3	7407,6	7483 } STAMPFER. 7486 } THURWIESER.
66.	Hochthor oder Heiligenbluter Tau- ern. Vielgebrauchter Pass zwischen dem Thäle der Rauris und Möll.	B. H.	2640,4	8128,2	8052 SCHIEGG. 7953 } 7968 } STAMPFER. 7948 } 7952 } THURWIESER. Hier wie bei diesen Pässen über- haupt, welche sehr rasch nach bei- den Seiten abfallen, ist die Wahl des Beobachtungspunctes sehr wesentlich. Der unsere ist stets der höchste Punct des Uebergan- ges, möglichst genau auf der Grenzlinie zwischen den beiden Abdachungen; an diesem Passe ist er durch ein hölzernes Kreuz bezeichnet.
67.	Baumgrenze auf den Abhängen gegen das Möllthal im Gippach- thal.	B.	4944,9	5987,2	Die Exposition war gegen Süden. Einige wenige Lerchen.
68.	Quelle in der Nähe der Alpe Kasereck.	B.	4666,5	5430,2	Temperatur 5,8° C.
69.	„Beim Plattl“. Höchstes Bauernhaus im Gippachthal.	B.	4668,4	5436,4	In der Nähe befinden sich die letzten kleinen Felder von Gerste und Roggen.

6. Der Pasterzengletscher und seine Umgebungen.

70.	Firnmeer dieses Gletschers an den Totenlöchern.	B. H.	3358,9	40340,2	Es ist diess der höchste Punct des- selben an dem hinteren Kamme, wo sich eine jähe Felsenmauer ins Caprunerthal hinabsenkt.
71.	Kleiner Burgstall. Eine hervorragende Fel- seninsel in dem Glet- scher. Gipfel desselben.	B. H.	2852,5	8784,2	Die unmittelbare Vergleichung der gleichzeitigen Beobachtungen am Gipfel und am Fusse dieses Felsens ergeben eine relative Höhe = 505'.
72.	Kleiner Burgstall. Fuss desselben an der Moräne.	B. H.	2688,5	8275,9	
73.	Erster Gletscher- tisch beim Kleinen Burg- stalle.	B.	2669,6	8218,3	

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
74.	Grosser Burgstall. Moräne an seinem Fusse, auf dem linken Ufer des Gletschers.	B.	2675,5	8236,4	
75.	Anfang der Linie B. Höhe des Gletschers bei der Johannishütte. Mühle.	B. H.	2449,3	7447,6	
76.	Höchste Stelle der Linie B. (am Zufluss III.)	H.	2458,7	7568,9	
77.	Ende der Linie B am rechten Ufer des Gletschers; am Fusse des Grossglockners.	B. H.	2435,7	7498,2	
78.	Höhe des Gletschers am Fusse des hohen Sat- tels; linkes Ufer am Rande des Absturzes.	B.	2376,8	7316,7	
79.	Pfandelbach. Eintritt desselben unter die Pasterze. In der Nähe befindet sich der Anfang der Linie C am Unteren Boden.	B. 2*	2026,4	6238,3	
80.	Höchste Stelle des Unteren Bodens.	B.	2242,6	6903,8	
81.	Pasterzensee. Am grünen Thor. Ufer. Ende der Linie C.	B. H.	2179,8	6710,3	
82.	Margaritze. Felsenvorsprung zwi- schen den beiden Armen der Möll; Ende des Glet- schers.	B.	4956,6	6023,4	Die beiden Hauptursprungspuncte der Möll selbst liegen 400 — 450' tiefer an den Seiten der Marga- ritze.
83.	Johannishütte. In der secundären Mulde der Gamsgrube; linkes Ufer der Pasterze.	B. H. 72	2462,6	7584,1	Mittel aus 72 getrennten Beobach- tungen. Relative Höhe der Hütte über dem Gletscher = 434'.
84.	Hoher Sattel. Linke Seite der Pasterze. Höchster Punet des We- ges.	B.	2536,7	7809,2	

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
85.	Langofen. Weg vom Pasterzensee zum Leiterthale über die untere Seite.	B.	2256,7	6947,2	Höchster Punct des Weges. 100 Fuss tiefer, am Trog mehrere Quellen von 4,2° C.
86.	Quelle auf der Margaritze; auf dem Ab- hange, welcher sich von dem Flussbette der Möll gegen die untere Seite heraufzieht.	B.	2119,7	6525,3	Temperatur 3,4° C.

C. Profil des Möllthales.

X 87.	Wolfgangshütte. Linke Seite des Thales; gegen 300 Fuss über der Möll.	B. H.	4980,4	6095,6	In der Nähe der letzten Zirbeln und Lerchen. Das oberste Ende des Möllthales am Pass Todten- löcher Nr. 70 = 10340'. Und das Ende des Gletschers Nr. 82 = 6023'.
X 88.	Briccius-Kapelle. Bei den Alphütten im Sattel.	B. H.	1622,3	4994,2	Dabei eine Quelle von 6,0° C.
X 89.	Georgenstein. Höhe der steilen Wände, welche das Becken von Heiligenblut abgrenzen; am Fusse des Kreuzes.	B.	1525,8	4697,1	Dieser Punct gewährt eine ausge- dehnte Uebersicht des Möllthales nach abwärts.
X 90.	Fuss der hohen Wände im Heiligenbluter Thal.	B.	1358,4	4180,9	Daher beträgt die relative Höhe dieser Wände nach Nr. 89 u. 90 = 516'.
X 91.	Heiligenblut. Calvarienberg, freier Platz vor der Kapelle.	H. B.	4412,4	4348,4	4210,7 SCHIEGG. 4385,3 Trig.
X 92.	Heiligenblut. Dorf. Gruppe der zahl- reichsten Häuser um die Kirche; freier Platz zwi- schen dieser und dem Wirthshause.	H. B. 94	4300,8	4004,4	4037,5 KAMPNER. 4017) STAMPFER. 4012) THURWIESER. Die letzteren beobachteten beim Wirthe, im ersten Stocke, im Mittel aus 86 Be- obachtungen; dabei müssen wir eigentlich noch die Höhe des Stockwerkes subtrahiren.
X 93.	Heiligenblut. Ufer der Möll, unter der Kirche. Sohle dieses gros- sen Thalbeckens.	H. B.	4248,6	3843,7	Hieraus folgt eine Höhendistanz zwischen Nr. 92 u. 93 von 160,7. Durch correspondirende Beob- achtungen mit Barometer und Hypsometer erhielten wir 455.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
X 94.	Pockhorn. Ufer der Möll.	B.	4492,2	3670,4	3804 KAMPNER. Ist von dem Becken von Heiligen- blut durch eine s'eile Senkung des Thales, den »Kniebeis«, ge- trennt.
95.	Quelle in der Thalenge zwischen Pock- horn und Döllach.	B.	4444,4	3420,4	Temperatur 6,3° C.
96.	Brücke in der Pockhorn und Döllach. Spiegel der Möll.	B.	4073,2	3302,2	
97.	Döllach. Spiegel der Möll.	H. B.	4034,7	3185,3	3164 RUSSEGG. 3215,2 KAMPNER.
98.	Sagritz. Kirche.	B.	4457,3	3562,8	Es ist dieses ein Dorf auf den Anhöhen der linken Seite des Möllthales oberhalb Döllach.
99.	Sagritz. Garten des Pfarrhauses. Standpunct der meteoro- logischen Instrumente.	B.	4443,3	3519,7	
X 100.	Mörtschach. Auf den Anhöhen 200 bis 300 Fuss über der Möll.	B.	943,4	2903,4	2997,3 KAMPNER. Die Mündung des Möllthales liegt nach KAMPNER bei Möllbruck 4726.
104.	Quelle auf der linken Seite des Mölltha- les oberhalb der Brücke von Winklarn.	B.	934,9	2877,9	Temperatur 6,7° C.

8. Höhenbestimmungen in den Umgebungen des Grossglockners.

X 102.	Alpenhütte der Kaserin im Leiterthale.	B.	2027,4	6240,3	Diese Hütte bildet die Grenze der Kuhalpen. 6238 } STAMPFER. 6254 } THURWIESER. SCHIEGG bestimmte eine] kleine Hütte weiter aufwärts im Thale »die Ochsenhütte« 6624,8.
X 103.	Salmshöhe. Mehrere kleine Quellen am Fusse der Leiterköpfe zur Linken des Thales.	B.	2674,4	8222,8	Temperatur 2,7° C.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
X 104.	Salmshütte auf der Salmshöhe, am Rande des Leiterglet- schers; Boden der jetzt zerstörten Hütte.	B.	2729,8	8403,6	Die Hütte wurde 1799 von Fürst Salm erbaut; sie bezeichnet zu- gleich das untere Ende des Lei- tergletschers. 8364,2 SCHIEGG an demselben Standpunkte. 8086) STAMPFER. 8087) THURWIESER. Bei den Unebenheiten dieses so hoch gelegenen Thales ist es leicht, dass durch etwas verschie- dene Aufstellungspunkte der In- strumente sich bedeutende Dif- ferenzen ergeben.
105.	Firmlinie am Leitergletscher.	B.	2813,4	8660,4	Begrenzung von Firn- und Glet- schereis. Das Wegschmelzen des frisch gefallenen Schnees erfolgte noch 2-300 Fuss höher.
X 106.	Hohenwarte. Tiefste Stelle der Ein- senkung, welche von dem Leitergletscher auf den Kamm des Gross- glockners führt.	B.	3187,7	9813,4	Es ist diess eine Einsenkung des mächtigen Kammes. Sie wurde nach dem Generalvicar von HOHENWARTH benannt, der zuerst diesen Berg bestieg.
X 107.	Adlersruhe. Ruinen der kleinen Hüt- te, welche hier auf eini- gen hervorragenden Fel- sen erbaut war.	B.	3388,8	10432,3	40393,8 SCHIEGG. Es bezieht sich diese Bestimmung wahrscheinlich auf diese Locali- tät; die Bezeichnungen sind in solchen Höhen natürlich etwas schwankend. 40643) STAMPFER. 40638) THURWIESER. Der Fuss der steilen Abhänge, welche sich bald darauf zum Gipfel hinaufziehen, ist 41293) STAMPFER. 41277) THURWIESER. Der höchste Punkt, welchen die beiden letzteren hier erreichten ist 41547) STAMPFER. 41544) THURWIESER.
X 108.	Grossglockner. Erste Spitze, an dem kleinen eisernen Kreuze, welches etwas aus dem Schnee hervor- ragt.	B.	3926,8	12088,4	41982,5 SCHIEGG. Das Detail unserer und der frühe- ren Bestimmungen ist schon oben mitgetheilt worden. Es ist nicht ganz sicher, ob sich die SCHIEGG'- sche Bestimmung auf diese Spitze und das auf derselben befindliche eiserne Kreuz, oder auf die zweite Spitze des Berges bezieht.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
X 409.	Grossglockner. Zweite Spitze, höchster Punct dieses Berges.	B.	3949,5	12158,2	
9. Gruppe der Rachen.					
410.	Wallnerhütte. Alpenhütte im Pfandel- thale.	B. H.	2414,8	6510,4	
411.	Auf dem Land. Kleines Thalbecken im Hintergrunde des Pfan- delthales.	B. H.	2344,8	7218,5	200 Fuss tiefer entspringen meh- rere schöne Quellen von 3,4° C. an den Abhängen der Freiwand. 70 Fuss tiefer sind bei 7448 eben- falls mehrere Quellen von 3,4° C.
412.	„Am Balig“; kleine Hütte auf den Ab- hängen des Wasserrad- kopfes gegen das Gip- pachthal, an der Baum- grenze.	B.	2074,5	6376,9	Mehrere Lerchen befinden sich noch ganz in derselben Höhe.
413.	Quelle an den Abhängen des Wasser- radkopfes gegen das Möllthal.	B.	2335,8	7190,4	Temperatur 3,4°.
414.	„Am Hendlstein.“ Abhänge der Albez gegen das Pfandelthal. Grenze zusammenhängender Alpenweiden.	B.	2550,7	7852,2	Die Grasvegetation nimmt hier an Individuenzahl bedeutend ab, und überzieht den Boden nur mehr an einzelnen Stellen.
X 415.	Gipfel der Albez.	B.	3123,5	9615,6	Von hier zieht sich ein schmaler Kamm zur Rachen hinüber. Aeusserste Grenze der Gräser.
X 416.	Gipfel der Rachen.	B.	3365,9	10361,6	Es finden sich noch ein Paar ver- einzelnte sehr verkümmerte Pha- nerogamen.
X 417.	Gipfel des Wasserradkopfes.	B.	3190,6	9822,2	Er ist wie jener der Albez durch einen Kamm mit der Rachen ver- bunden. Die Höhen dieser drei letzten Gipfel wiederholen sich hier in den Tauern noch sehr oft. Wir führen nach den Bestimmun- gen von RUSSEGGER an: Ankogel 9987 P. F. Hohe Narr oder Hochhorn. . . . 9961 - - Hoher Scharreck im Nassfelde in Gastein 9643 - -

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
118.	Quelle an den stark geneigten Abhängen von dem Heili- genbluter Becken gegen das Gössnitzthal hinauf.	B.	1707,1	5255,7	Temperatur 5,4° C.
119.	Gössnitzthal. Grubengebäude.	B.	1853,7	5706,5	
120.	Gössnitz. Hauptstollen.	B.	1882,7	5795,7	In denselben Quellen von 5,0° C.
121.	Baumgrenze an den Abhängen auf der linken Seite des Göss- nitzthales.	B.	2029,0	6216,3	Kleine Gruppen von Lerchen und Tannen.
X 122.	Quellen im Stollen der Goldzeche; Berg- werk auf der grossen Fleuss; linke Seite des Möllthals.	B.	2877,5	8858,3	Temperatur 0,8° C.

e *Hautours dans la vallée de l'Oetz*
 III. Centralalpen. Oetzthaler Gruppe.
et dans ses environs
 40. Profil des Oetzthales.

a. Von der Mündung in den Inn bis Zwieselstein.

X 123.	Oetzbruck. Mündung der Oetz in den Inn.	H.	683,4	2103,4	Von diesem Punkte sind uns keine anderen Bestimmungen bekannt. Man vergleiche Silz im Innthale. 2090,3 KLINGLER. 2211 MAYR.
X 124.	Oetz. Ufer des Baches. Es ist dieses das erste weite Becken des Thales.	B. H. 2*	759,9	2339,4	2511 MAYR. 2550,6 KLINGLER. (vielleicht bei beiden die Kirche als Standpunct.)
X 125.	Dumpen. Bach, bei der Brücke.	B. H. 2*	908,9	2798,4	Am oberen Rande des Terrassen- abfalls, welcher das Becken von Umhausen von jenem bei Oetz trennt.
X 126.	Umhausen. Ufer der Oetz. Zweites Thalbecken.	B. H. 2*	1012,2	3116,4	3169,5 KLINGLER. 3167 MAYR.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
X 127.	Lengsfeld. Kirche.	B. H. 2*.	4475,2	3647,3	3704,8 WALCHER. 3707,2 KLINGLER. 3702 MAYR. Ungefähr 3500 STOTTER und HEUF- LER geognost. botan. Reise durch's Oetzthal.
X 128.	Huben. Ufer des Baches.	B. H. 2*.	4484,4	3646,2	Es liegt zwar dieser Punkt weiter nach aufwärts als Lengsfeld, aber das letztere befindet sich auf einer kleinen Erhöhung. Beide bilden das dritte Becken des Oetz- thales.
X 129.	Sölden. Bach bei der Brücke im Dorfe selbst. Viertes Becken.	B. H. 2*.	4315,2	4048,9	4075,5 WALCHER. 4315,6 KLINGLER. 4254 MAYR. Bei den grossen Höhenunter- schieden des ganzen Terrains können etwas verschiedene Auf- stellungspunkte bedeutende Dif- ferenzen verursachen.
X 130.	Sölden. Brücke oberhalb des Dorfes; am Ende des Beckens.	H.	4405,0	4325,2	Der Punkt liegt schon in dem en- gen Thale zwischen Sölden und Zwieselstein, in der Nähe der Grenze der Esche und des Hol- lunders.
X 131.	Zwieselstein. Ufer der Oetz bei der Brücke an dem Zusam- menflusse der Bäche von Gurgl und Vent.	H. 2*.	4493,0	4596,0	4394 MAYR. 4422,9 KLINGLER.

b. Hauptarm. Vent-Rofnertal.

X 132.	Heiligenkreuz. Kirche.	B. H.	4639,5	5047,4	Die Kirche liegt auf einer hohen Terasse am Ende des kleinen Beckens von Heiligenkreuz.
X 133.	Winterstall. Ufer des Baches bei der Brücke.	B. H. 2*.	4632,3	5024,9	Die wenigen Häuser dieses Ortes nehmen eine kleine Erweiterung des Thales ein, in der engen Schlucht zwischen Heiligenkreuz und Vent.
X 134.	Vent. Freier Platz vor dem Pfarrhause; die Oetz fliesst etwas tiefer.	B. H.	4884,3	5794,4	5856,3 WALCHER. 5884 MAYR. 5882,6 KLINGLER. Unsere Angabe ist das Mittel aus zahlreichen Beobachtungen im Jahre 1847 und 1848.
X 135.	Rofen. Freier Raum zwisch. den einzelnen Bauernhöfen.	B. H. 3*.	4945,6	5989,2	Höchste menschliche Wohnun- gen in diesem Thale.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
436.	Kleine Zirbelgrup- pen am Thaleit; Grenze derselben.		2053,4	6320,4	Schattenseite.
437.	Aeusserste Baum- grenze im Rofnerthal. Vereinzelte Zirbeln »im Brand«.	B. H. 2*.	2144,4	6601,4	
438.	Hintereishütte. Alpenhütte auf den Ab- hängen des Rofnerber- ges zwischen dem Hin- tereis- und Vernagt- Gletscher.	B. H.	2206,4	6792,4	Diese Hütte wird auch zuweilen Rofenberg- oder Rofenthaler- Hütte genannt. Das Hochjoch, welches das Ende des Rofnertha- les bildet, liegt 9057,2 nach KLINGLER auf STÖTTER's Karte.
c. Niederthal.					
439.	Baumgrenze. Letzte grössere Gruppen von Zirbeln.	B.	2051,3	6314,7	Die letzten ganz vereinzelten Bäume in der Schlucht neben dem Bache standen noch 200 bis 220 Fuss höher.
440.	Klotzhütte. Höchste Alpenhütte die- ses Thales.	B. H. 2*.	2244,9	6818,5	Die Weiden werden hier nur für Schafe benutzt.
441.	Letzte Sträucher an den Abhängen des Thaleitberges.	B.	2302,4	7087,8	Es waren vorzüglich <i>rhododen- dron ferrugineum</i> und <i>juniperus sabina</i> .
d. Gurglerthal. ¹⁾					
442.	Dorf „ Piller “. Ufer des Baches.	H.	4673,8	5152,7	Diese Häuser werden auch Pill- berg, oder »am Pill« genannt. Von Zwieselstein bis hierher ist das Thal schluchtartig und sehr ge- neigt.
443.	Gurgl. Kirche.	H.	4788,0	5504,2	6000 MAYR.
444.	Letzte Zirbeln auf der „grossen Alp.“	H.	2410,9	6498,2	Einige ganz vereinzelte Stämme; 100 und 200 Fuss tiefer treten et- was grössere Gruppen von Bäu- men auf.

1) Dem Wunsche des Herrn Pfarrers von Gurgl entsprechend, hatten wir, bei unserer Anwesenheit, in das Fremdenbuch der dortigen Curatie einige provisorisch berechnete Höhenbestimmungen eingetragen. Wir glauben, dass sie mit den hier mitgetheilten Zahlen nicht völlig übereinstimmen werden, da sie ohne hinreichende correspondirende Beobachtungen nach einer kleinen Hülftabelle nur approximativ berechnet werden konnten.

11. Einige der wichtigsten Erhebungen.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
145.	Zwerchwand. Höchster Punkt des We- ges, welcher über die- selbe zur Hintereishütte führt.	B.	2484,6	7648,6	
146.	Schneegrenze am Rofenberg.	H.	2700,0	8344,8	Es sind hier die ersten grösseren Schneelagen.
147.	Rofenberg. Südöstlicher Gipfel.	H.	2848,3	8676,0	
148.	Platteikogel. Gipfel.	H.	3326,6	10240,7	9688 MAYR. 10378 KLINGLER auf STOTTER'S Gletscherkarte.
149.	Similaun. Höchster Punkt dieses Berges.	H.	3617,2	11135,4	11117,6 TRIG.
150.	Wildspitze. Oestliche Spitze.	H.	3732,0	11489,1	Der heftige Wind verhinderte uns das Hypsometer auf dem Gipfel selbst aufzustellen. Erst später durch Schneelagen geschützt führten wir unsere Bestimmung aus bei 11057,4. Den Abstand dieses Punktes von unserer Spitze massen wir trigonometrisch mit dem Porrhometer 432'; was in Summa 11489 P. F. giebt. Westliche Spitze nach TRIG. 11592 Fuss. Anzuführen ist hier noch die Weisskugel; TRIG. bestimmt un- ter dem Namen Schweinserhoch zu 11840; bei BAUMGARTNER S. 61. Es ist dieses sonach der höchste Punkt der Oetzthaler Gruppe.

12. Gletscher des Oetzthales.

151.	Vernagt. Nördliches Thor.	B. H. 2*	2100,0	6464,8	Es ist dieses die tiefste Stelle des Gletschers.
152.	Vernagt. Uebergangsstelle, linkes Ufer.	B. H. 2*	2475,2	6696,2	Es wurde diese Stelle im Jahre 1847 u. 1848 stets genau beim Ue- bergange über den Gletscher ein- gehalten, um auf die Hintereishüt- te und das Hochjoch zu gelangen.
153.	Vernagt. Höchster Punkt des Glet- schers an der Ueber- gangslinie im Jahre 1848.	B.	2278,7	7014,8	Die Mitte des Gletschers verhielt sich einige Zeit in dieser Höhe.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	Höhe		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
154.	Vernagt. Uebergangsstelle, rech- tes Ufer.	B. H. 2*.	2179,2	6708,4	Aus 154 u. 152 direct erhaltene Differenz = 42 Fuss, um welchen der Gletscher am linken mehr be- sonnten Ufer niedriger war.
155.	Vernagt - Seeboden. Unteres Ende beim süd- lichen Gletscherthore.	B.	2112,2	6502,2	
156.	Vernagt - Seeboden. Oberes Ende.	B.	2197,5	6764,8	Daraus erhält man für das un- tere Ende des Sees eine Tiefe von 263 Fuss.
157.	Hintereisgletscher. Thor am Ende desselben.	B. H. 2*.	2202,4	6778,9	Tiefster Punct des Gletschers. Ursprung der Oetz im Rofner Thale.
158.	Zusammentritt d. Kesselwandgletschers mit dem Hintereise.	H.	2450,2	7542,9	
159.	Marcellgletscher, unteres Ende desselben im Niederthale.	B. H. 2*.	2208,9	6800,4	Es befindet sich dort ein sehr bedeutendes Gletscherthor.
160.	Rothmoosgletscher in Gurgl. Austritt des Gletscherbaches.	H.	2076,4	6391,3	
161.	Grosser Oetzthaler- Gletscher. Höhe des Gletschers am linken Ufer.	H.	2247,7	6919,5	An der gewöhnlichen Uebergangs- stelle vom Kúpelerberg zum Gurglersee.
162.	Oetzthaler Gletscher Höchste Stelle der Quer- linie wie in Nr. 161.	H.	2286,4	7038,4	
163.	Gurgler oder Lang- thaler See. Rechtes Ufer.	H.	2228,0	6858,9	Es ist diess der Spiegel des Was- sers bei seinem höchsten Stande.
164.	Gurgler See. Spiegel des Wassers im Sommer 1847.	H.	2183,0	6720,4	Im Winter und Frühlunge wird die Wassermasse weit grösser; wobei auch das Ende des Sees höher aufwärts gerückt wird.

IV. Pässe zwischen dem Eisack- und Oetzthale.

13. Jaufen.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	H ö h e		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
165.	Mittenwald im Eisackthale. Kirche.	B.	793,4	2441,4	2505 L. v. BUCH.
166.	Mauls. Kirche.	B.	921,6	2837,2	
167.	Sterzing. Moor vor der Stadt.	B.	960,4	2955,6	2987 L. v. BUCH. 2920 BAUMGARTNER. 4518 über Innsbruck ZALLINGER = 3292. 3237 MAYR. Die meisten dieser Bestimmungen beziehen sich auf verschiedene Puncte der Stadt, welche höher als die Thalsohle liegt. Höhe des Brennerpasses nach BUCH 4375 P. Fuss.
168.	Quelle auf den nordöstlichen Abhängen des Jaufen in der Nähe des Dorfes Gasteig.	B.	1283,4	3950,9	Temperatur 5,2° C.
169.	Baumgrenze am Jaufen. Letzte Bäume. Tannen und einige Ler- chen.	B.	1913,7	5891,3	120 Fuss tiefer, mehrere Quellen von 4,4° C. 46 Fuss höher mässig starke Quelle von 3,7° C.
170.	Jaufenhaus. Höchstes einzelnes Bau- ernhaus; Platz vor dem Hause.	B.	1969,9	6064,2	Es ist bei der grossen Frequenz des PASSES ein viel besuchter Zufluchtsort.
171.	Jaufen. Pass zwischen dem Ei- sack und Passeierthale. Höchster Punct des Ue- berganges.	B.	2098,5	6460,2	6401 MAYR. 150 Fuss tiefer befindet sich eine Quelle von 3,2° C.
172.	Baumgrenze am südwestlichen Ab- hang des Jaufen gegen das Passeierthal.	B.	1887,4	5810,2	Lerchen und Tannen.

14. Timbels.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	H ö h e		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
173.	St. Leonhard im Passeierthale. Ufer der Passeier.	B.	671,3	2066,7	Etwas höher trifft man die Grenze der Kastanie.
174.	Moos. Kirche.	B.	1007,7	3102,0	Grenze der Walnuss.
175.	Schönau. Letzte Bauernhöfe in einem weiten Becken des Passeierthales. Platz vor dem Hause.	B.	1536,8	4734,0	Etwas höher liegt die Grenze der Cerealien.
176.	Timbels Baumgrenze Abhänge gegen das Bek- ken von Schönau.	B.	1967,9	6058,2	Diese letzten Bäume sind theils Zirbeln, theils Lerchen.
177.	Timbels. Pass zwischen dem Pas- seierthal und dem Arme des Oetzthales von Gurgl. Höhe des Passes beim Kreuze.	B.	2527,9	7782,0	7100 (?) MAYR.
178.	Timbels. Abhang gegen das Gurg- lerthal. Wegscheide zwi- schen Gurgl und Zwiesel- stein.	B.	1855,7	5712,6	300 bis 400 Fuss höher befindet sich die Baumgrenze.

V. Südliche Abfälle.

15. Pass Iselberg zwischen dem Möll- und Drauthale.

179.	Lienz. Ufer der Isel. Weites Becken im Drauthale, an der Vereinigung dessel- ben mit dem Iselthale.	B.	751,8	2314,4	2317 MAYR.
180.	Grenze der Wall- nussbäume am Iselberge; Abhänge gegen das Drau- thal.	B.	943,5	2842,1	Grenze derselben im Allgemei- nen; einige vereinzelt Exemplare stehen noch 50 bis 80 Fuss höher.
181.	Bad am Iselberge. Quelle, ein schwefel- u. eisenhaltiges Wasser.	B.	1131,2	3482,4	Der höchste Punct dieser breiten und niederen Pässeinsenkung liegt noch etwa 450 Fuss höher.

Num- mer.	Ort der Beobachtung.	Able- sun- gen.	H ö h e		Bemerkungen.
			Meter.	Pariser Fuss.	
182.	Winklern. Kirche. Auf den Abhän- gen des Iselberges gegen das Möllthal.	B.	921,0	2835,3	Nur wenig höher ist die Grenze des Mais und der Walnuss.

16. Profil des Pusterthales; von Lienz durch das Drau- und Rienzthal zur Eisack.

183.	Silian. Posthaus. Grosses Thal- becken.	B.	1244,5	3834,2	Becken von Lienz = 2344. Siehe No. 179
184.	Jnnichen. Marktplatz.	B.	1299,0	3998,9	Breite, sanft geneigte Thalsohle.
185.	Quelle der Drau. Aus den Kalkbergen zur Rechten des Thales.	B.	1363,6	4197,8	Temperatur 5,3° C.
186.	Höhe von Toblach. Kreuz bei der Abzwei- gung der Ampezzaner Strasse; Wasserscheide zwischen der Drau und Rienz.	B.	1334,5	4108,2	Es befindet sich hier eine sehr breite, sanft geneigte Einsattlung.
187.	Niederndorf. Brücke über die Rienz. Spiegel des Wassers.	B.	1278,6	3936,2	
188.	Brunecken. Grosses Thalbecken. Ufer der Rienz 48' über dem Flusse.	B.	832,6	2563,0	2610 BAUMGARTNER.
189.	Untervintl. Ufer der Rienz.	B.	760,5	2341,2	
190.	Mühlbach. Kirche. Die Rienz liegt bedeutend tiefer.	B.	753,0	2318,2	Mit der Umbiegung des Thales nach Süden treten hier Wein und essbare Kastanien in grosser An- zahl auf. 48' tiefer Quelle von 11,0° C. Brixen, Vereinigung der Rienz und Drau, liegt, 1836 nach L. v. Buch. Ausgedehnte Wein- gärten und Kastanienpflanzungen treten dort auf.
191.	Eisackthal über der Franzensveste; Quelle auf der linken Thalseite in der Nähe der Kastaniengänge.	B.	721,3	2220,4	Temperatur 10,1° C.

grenze

(Lienz)

Anhang. Ueber einige Bergspitzen dieser Gruppen.

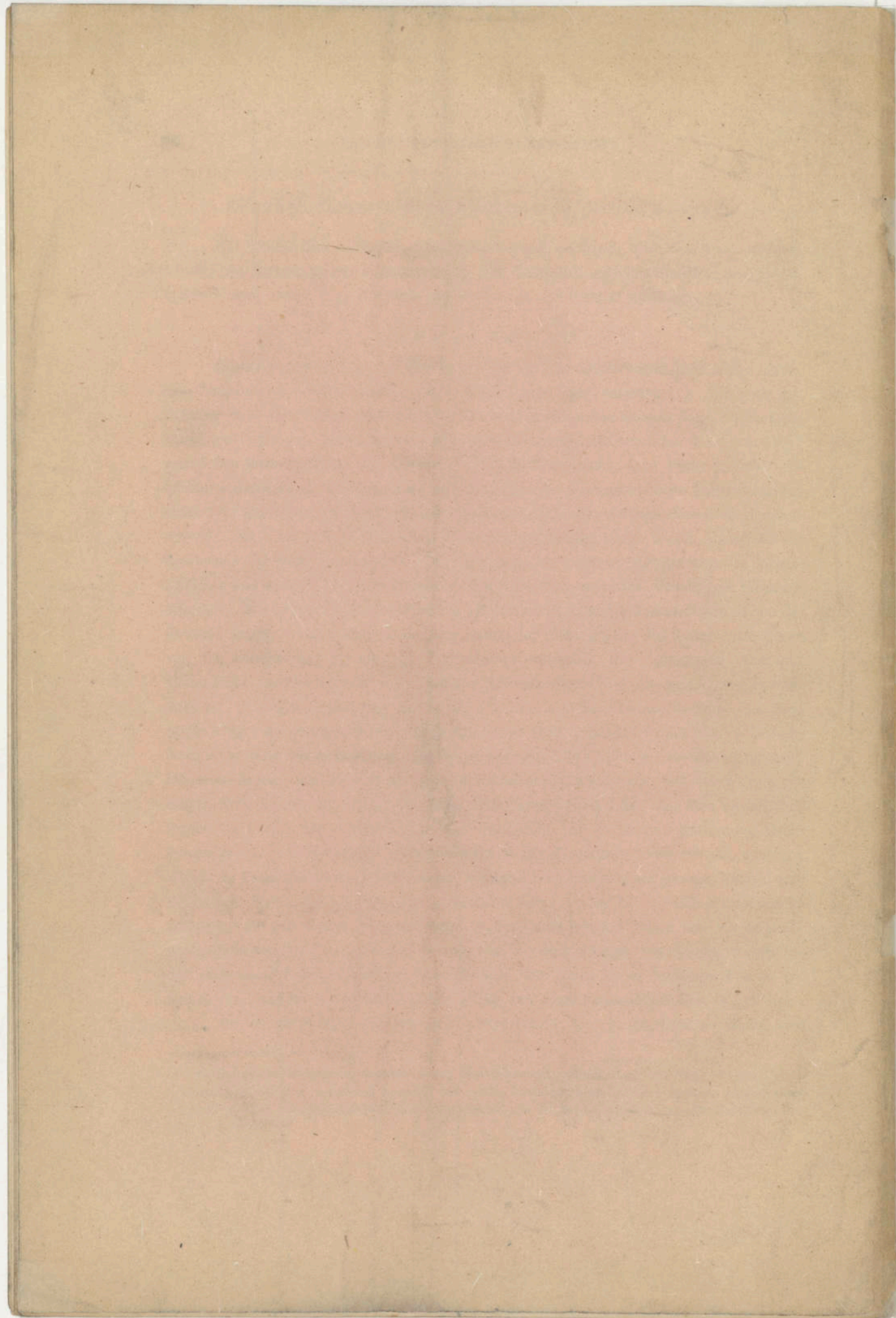
Wir dürfen hier vielleicht einige Bemerkungen beifügen, über den Weg, welchen wir bei der Besteigung des Grossglockners, der Wildspitze und des Similaun einschlagen mussten, und damit einige Einzelheiten ihrer Lage und Formen verbinden.

4. Der Grossglockner.

Unsere Bestimmungen auf dem mächtigen Kamm dieses Berges und seinen nächsten Umgebungen wurden am 28., 29. und 30. August 1848 ausgeführt¹⁾. Die erste Besteigung desselben wurde im Jahre 1799 auf Veranlassung des Fürsten SALM, Bischof von Gurk, unternommen. Baron HOHENWARTH und Pater SCHIEGG stellten dabei die ersten barometrischen Messungen an. Die schöne Hütte auf der Salmshöhe, jetzt leider zerstört, erleichterte damals sehr die Besteigung und bot früher für wissenschaftliche Untersuchungen einen sehr günstigen Aufenthalt. Später wurde der Gipfel des Grossglockners noch einige Male erreicht. Bei unserer Besteigung waren wir gezwungen in der letzten Alpenhütte im Leiterthale die Nacht zuzubringen. Von der Salmshöhe aus überschreitet man den Leitergletscher und findet erst ein Hinderniss an den tiefen Bergschründen, welche sein Firnmeer umgeben. Man gelangt über dieselben zur »Hohenwarthe«, auf den eigentlichen Kamm des Grossglockners, welcher sich als die Begrenzung der rechten Seite des Pasterzengletschers von den Leiterköpfen bis über die Todtenlöcher erstreckt. Die »Adlersruhe« war eine kleine Hütte, welche nur sehr kurze Zeit den Stürmen dieser Regionen zu widerstehen vermochte. In einiger Entfernung von ihr beginnt eine sehr bedeutende Neigung. Da diese Stelle wegen der geringen Schneemenge des Jahres 1848 grossentheils mit Hocheis bedeckt war, so wurden wir gezwungen, eine Reihe von etwa 200 Stufen in dasselbe einzuhauen. Die erste Spitze, von welcher sich jene jähe Abdachung herabzieht, fällt durch ihren geringen Umfang auf, sie ist nur die Ecke eines Kammes, welcher von dem eigentlichen Gipfel des Berges, der zweiten Spitze, sich herabzieht. Die horizontale Entfernung beider ist nur gering; sie sind jedoch durch eine schmale jähe Einsenkung, eine Scharte, getrennt, welche in Folge örtlicher Verwitterungen entstanden ist und nur mit grosser Vorsicht und mit langem Seile passirt werden kann. Auch der Kamm vorher bietet einige Schwierigkeiten wegen der jähen Abdachung zu beiden Seiten; man benützt jedoch hier wie an mehreren ähnlichen Punkten, z. B. an der Jungfrau, die dicken Lagen von Schnee, welche auf der einen Seite brückenartig hinausgeweht sind, um einen etwas breiteren Weg zu erlangen. Sie sind im allgemeinen mächtig genug, um einen hinlänglichen Halt zu gewähren.

Die zweite Spitze, eine grosse Felsenpyramide, ist ein sehr schöner Gipfel, der

1) Bei dieser Gelegenheit begleiteten uns Pius GRANEGGER, Bauer »beim PLATTL«, Valentin UNTERKIRCHNER genannt LINDL, und Veit BEUERL; der erstere bewohnte auch mit uns während unseres Gletscheraufenthaltes die Johannishütte, und kann ebenso wie die beiden Anderen in jeder Beziehung empfohlen werden.



Recueil

40

d'observations hypsométriques dans les
Alpes orientales faites par M. M.

Hermann Schlagintweit et Adolphe
Schlagintweit.

(Extrait de l'ouvrage de M. M. Schlagintweit
sur la géographie physique des Alpes
Leipzig. T. H. Barth 1850.)

Les observations étaient faites par un baro-
mètre à siphon et par un appareil thermo-
barométrique dans lequel la température
de l'eau bouillante servait à déterminer
la pression atmosphérique. Les ~~données~~ ^{liens} ~~liens~~
^{ments} pour les 2 instruments leur rapport
aux baromètres normaux de l'Observatoire de
Paris était déterminé ^{par des comparaisons intermédiaires}. Les observations
correspondantes étaient faites à Munich
Klagenfurt et Innsbruck; on se servait
pour le calcul de celle des stations qui
était la plus rapprochée au point
de l'observation la hauteur duquel était à
déterminer.

Le calcul fut exécuté d'après les ~~formules~~
 tables de M. Gauss, elles embrassent
 outre la pression même l'influence de
 la température de l'air ~~à~~ ^{aux} stations, la
 celle de la latitude et les changements de
 la gravitation de l'air dans ^{les} différentes hauteurs,
 on y ajouta une correction qui dépend selon
 les recherches de M. Bessel de l'état psychro-
 métrique de l'air.

L'observation ^{suivante} par la hauteur du p^{er}
 globe peut servir comme type de calcul.

Höhenbestimmung des Grossglockners.

Zeit der Beobachtung 29. Aug. 1848. 12^h 30 p. m.

Barometer zu Klagenfurt	b { 728,4 ^{mm} 0 R.
— am Grossglockner	b' { 479,4 ^{mm} 3,8 R.
Summe der Lufttemperaturen an beiden Stationen $t + t'$	= 49,(2) R.
Geographische Breite	47° N.
Sättigungsgrad in Klagenfurt	0,56
— am Grossglockner	0,47
	Mittel 0,5(1)

$$\log. b = 2,86219 \text{ Corr. } 0.$$

$$\log. b' = 2,68070 \text{ Corr. } -38$$

$$0,18149 + 38$$

$$u = 0,18187.$$

$$\log. u = 9,25976$$

$$A = 4,28460$$

$$\text{Corr. } - 9$$

$$r = 3,54427$$

$$\text{Corr. } + 24$$

$$3,54451 = \log. 3503,6 \text{ Meter} = 10785,5 \text{ P. F.}$$

$$\text{Absolute Höhe von Klagenfurt } 438,1 \text{ „} = 1348,7 \text{ „}$$

$$\text{Corr. für das Psychrometer } + 7,8 \text{ „} + 24,0 \text{ „}$$

$$3949,5 \text{ Meter} = 12458,2 \text{ Par. Fuss}$$

$$= 2026,36 \text{ Toisen.}$$

Observations hypsométriques.
Détermination de la hauteur
du grand Glockner.

Nos observations hypsométri-
ques dans les Alpes Orientales
ont été faites au moyen d'un
baromètre à siphon et d'un
appareil thermo-barométrique,
dans lequel la température de
l'eau bouillante servait à
déterminer la pression atmo-
sphérique. Nous avons eu
soin de déterminer exactement
par le calcul les rapports entre
nos deux instruments et les
baromètres normaux de l'Ob-
servatoire de Paris. Les
observations correspondantes

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

428

étaient poursuivies à Munich,
à Klagenfurt et à Inns-
bruck. On se rapportait
pour le calcul à une de ces
trois stations qui se trouvait
la plus rapprochée du point dont
il s'agissait de déterminer la
hauteur.

Les calculs mêmes ont été
effectués d'après les tables de
M. Gauss. Ils ne portent
pas seulement sur la pression
de l'air, mais encore sur
l'influence de sa température
aux deux stations, sur celle
de la latitude ainsi que sur
les changements observés dans
la gravitation de l'air aux
diverses hauteurs. Nous y
avons ^{de plus apporté} ~~apporté~~ la
correction ~~aux~~ ^{de} nos calculs
d'après les recherches de M.
Bessel sur l'état psychro-
métrique ~~de l'air~~ nous
indiquant le moyen.

Nous sommes ainsi arrivés
à fixer à 3,949,5 ^{mètres} l'éleva-
-tion

total Du Grand Glockner

43

La Dénomination de cirque
de neige comme synonyme de
mer de glace est-elle ita-
lienne au français et peut-
elle être admise en français?
Je dois m'en remettre aux
lumières de Monsieur de la
Roquette pour décider si
l'ancien rapport de ce point et de
plusieurs autres sur lesquels
mon instruction géologique se
trouve parfaitement en défaut.

Ch. Paget

1
Book of the Holy Scriptures

The Holy Scriptures
are the foundation of
our faith and life.
They contain the
teachings of God
and the lives of
his people.
We must read
them with care
and devotion.
They are the
light of our
souls and the
strength of our
faith.

John
17

44

Note additionnelle

Il est à peine nécessaire
d'ajouter que

1. nous désirons que
le mémoire que nous
vous envojons reste
entièrement votre ouvrage,
et que vous mêmes n'y
ayons rien à faire

2. Tout ce qui est
dit de bon, est bien
distingué et des autres
voyageurs soit restés;
le contraire ne saurait
que vous faire des ennemis
sans nous faire du bien.
H. S.

[Faint, illegible handwriting on aged paper, possibly bleed-through from the reverse side.]

45
M. M. Schlagintweit étaient
les premiers qui ont franchi
la crête du Karakorum et
qui ont déterminé que c'est
une chaîne interrompue
jusqu'au delà des Kailas,
montagnes au Nord du Lac
Kansarower (voir le Rapport
N° 4); elle forme la sépara-
tion générale des eaux entre
l'Inde et l'Asie Centrale. -

Le nom de cette grande crête
qui est en générale Karakorum
chez la population Turko-
Mongole est d'ailleurs très
bien choisi, puisque Kara-
Korum (= montagnes noires)
représente très bien le

Le caractère plus rocheux
de cette crête en opposition
à la crête plus neigeuse
de l'Himalaya qui lui fait
vis-à-vis.

Les célèbres voyageurs
Hooker et Thompson dans
leur *Introductory Essay
to the Flora Indica*, London 1855
pag. 215 confondent encore en-
tièrement la chaîne du Kuen-
lun avec celle du Karakorum
des chaînes qui dans leur direction

aussi bien que dans leur formation géologique sont à peu près aussi différentes que par exemple les Alpes et les Appennins. Ils disent: „The chain of the Kuenluen, where it forms the northern watershed of western Tibet (ce n'est pas le Kuenluen qui forme les bords septentrionales du Tibet, mais le Karakorum) is not less elevated than the Himalaya and is covered throughout a great part of its length with perpetual snow. Its axis (c'est encore l'axe du Karakorum, non pas du Kuenluen) has never been crossed by any European traveller, but has been reached by Dr. Thompson, who visited the Karakorum Pass, elevated 18,300 E.F. This chain has been called the Muztagh, Karakorum, Hindu Kush or Tsung Ling or Union Mountains. / Voir en comparaison la célèbre carte de l'Asie Centrale par M. de Humboldt, qui avec son sagacité connue a au moins succédé à démêler les noms quoiqu'il lui manquaient des informations des voyageurs pour déterminer la crête

qui sépare les eaux. Aussi
le Colonel Cunningham
dans son grand ouvrage
"Ladak" 1854. London, dit
pag 45 sur le Karakorum:
"Nothing whatever is known
of this range to the eastward
of the upper Shayok river
and of the northern chain
we know but little.

Toutes les citations mon-
trent suffisamment que même
le Karakorum n'a jamais
été passé par un Européen
et ce qui nous paraît plus
important encore, qu'elle
cette chaîne a été loin d'être définie dans
son importance géographique.
On a toujours confondu
le Karakorum avec le
Kuenlun, puisque ce der-
nier n'a été jamais connu
que par les traditions des
marchands et qui n'a pas
été vu, même par Marco
Polo.

Aussi les célèbres cartes
de M. M. Vigne, Arrowsmith,
Hügel, Cunningham, Walker,
Hooker et Thompson n'ont
pu donner aucune idée

ni de la forme ni de la
Direction du Kuenluen,
puisqu'elles finissent toutes
au nord et à l'ouest. Du com-
mencement de cette chaîne
comme par exemple une
carte des Alpes finirait
sans ne rien contenir des
Apennins.

Au nord et à l'est du Ha-
rakorum M. M. Schlagint-
weit ont eu à traverser des
vrais plateaux ^{pendant 20 jours} et des déserts
parfaitement inhabités, pas
même par des nomades,
avant d'arriver au pied
du Kuenluen.

Le Kuenluen se présentait
alors comme une chaîne
secondaire, mais d'une
grande élévation de 14000 à
18000 pieds; sa Direction était
de l'ouest à l'est, tandis que
le Harakorum qui atteint
une élévation de presque
18000 à 19000 pieds, a une
Direction parallèle à l'Hima-
laya, c'est à dire du nord
ouest à sud est.

Cette chaîne du Kuenlue

47

ne forme pas la séparation des eaux; au contraire elle est traversée par cinq ⁴ grandes rivières, le Heria, Yurungkash, Khotan, Karakash et limitée à l'ouest par la Yarkand Deriau, comme ^{est limitée} l'est par exemple l'Himalaya ^{et le Bzramaputra} par l'Indus. Les rivières prennent leur origine aux pentes Nord du Karakorum et les 4 premières passent par le Kuenlun.

La chaîne du Kuenlun a été passée par M. M. Schlegel et Weir par le col de Bushia, élevé 17200 pieds anglais, ils sont alors avancés dans une direction septentrionale jusqu'aux places habitées dans la dépression de Yarkand, grande vallée qui sépare le Kuenlun du Sajan Shan, c'est une vaste dépression de 4000 à 3000 pieds anglais. C'est cette vallée, mais pas la chaîne du Kuenlun, qui a été visitée par Marco Polo; nous nous occupons

Da

^{commun}
D'ajouter que les célèbres
voyageurs Huc et Gabet
dans leurs célèbres et périlleux
voyages ont dû passer à la
terminaison orientale du
Kuenlyen et avant d'arriver
à Lhassa ~~à Lhasa~~ ils avaient à passer
la partie orientale du Kara-
Korum, quoi qu'il n'en don-
nent pas la définition.

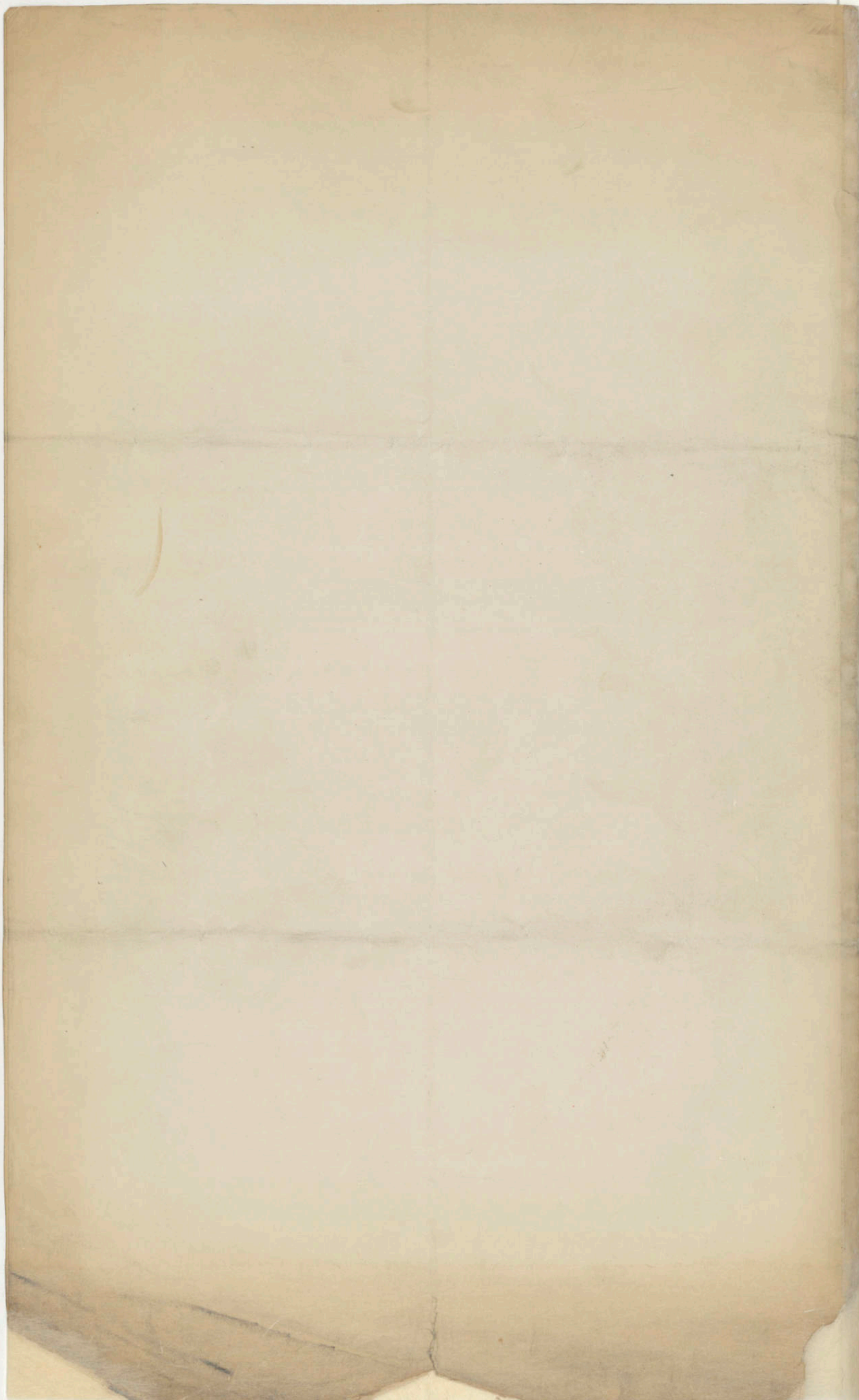
D'après la vague énuméra-
tion des cols qu'ont eu à
passer M. M. Huc et Gabet
le Kuenlyen semble être
remplacé par un système des
montagnes tout à fait différent
à l'est du méridien du lac
Lop.

M. M. Schlegel et de Winter ont
non seulement déterminé
la position géographique,
l'élévation et la direction
de ces deux chaînes, le Kara-
Korum et le Kuenlyen,
mais encore quoique déguis-
és comme natifs ils ont
eu le succès de faire des ob-
servations astronomiques
et magnétiques, combinées
avec leurs observations gé-
né-

rales de géologie et de physique terrestre.

Mais ajoutons encore qu'aussi Sir Roderick Murchison dans sa dernière adresse annuelle à la Société géographique de Londres parle dans les termes les plus hautes considérations des travaux des Messieurs Schlagintweit. (Voir pag. 501 proceedings Geogr. Society (Vol. II. N: 5.)

Le second de ces trois frères, M. Adolphe Schlagintweit, qui par la révolte des Indes a été induit de passer une autre saison dans le Tibet et dans les contrées au Nord, a aussi visité Yarkand et est allé de là à Kashgar. Point de ces nouvelles directes sont arrivées en Europe pendant 19 mois, et les rapports qui circulent sur son sort sont malheureusement les plus tristes.



Mess. Schlagintweit disent:

50

1. Dans le rapport sommaire de
Résultats de la mission scientifique
dans l'Inde et la haute Asie, confiée
par S. M. le Roi de Prusse et la Compagnie
des Indes, adressée en octobre 1857 à
l'Académie des Sciences (p. 3.)

« Robert et moi (Hermann) nous sommes
allés par des routes différentes à Ladak:
parfaitement déguisés, nous avons été assez
heureux pour pouvoir continuer notre
excursion dans le Turkestan proprement
dit, en descendant, après avoir passé le
Karakorum et le Kuenlun, dans la
grande vallée de Yarkand. C'est une
vaste dépression de 4000 à 3000
pieds anglais qui sépare le Kuenlun
du Tarian Chane, ou plus généralement
les montagnes de la haute Asie du nord
de l'Inde, des montagnes de l'Asie
centrale au sud de la Russie.

« Cette région, qui n'a jamais été
visitée, pas même par Marco Polo,
qui a passé au nord du Kuenlun,
était d'autant plus intéressante à
explorer.

2°. Dans un second mémoire qu'
note que M. R. Schlagintweit a
envoyé à M. de la Roquette le mars 59.

« La chaîne du Kuenlun a été
passée par M. R. Schlagintweit
par le col de Bushia, élevé de 17200
pieds. Ils se sont alors avancés dans
une direction septentrionale
jusqu'aux places habitées dans la
dépression de Yarkand, grande
vallée qui sépare le Kuenlun du
Taryan Shan. C'est une vaste dépression
de 4000 à 3000 pieds anglais,
mais pas la chaîne du Kuenlun

qui a été visitée par Marco Polo.

Nous nous empressons d'ajouter que M^{rs}. Hue et Cabet dans leur périlleux voyage ont dû passer à l'extrémité orientale du Kuenluen, et avant d'arriver à Lhassa ils avaient passé la partie orientale du Karakorum quoiqu'ils n'en donnent pas la définition.

D'après la vague énumération des cols qu'on en a à passer M^{rs}. Hue et Cabet le Kuenluen semble être remplacé par un système de montagnes tout à fait différent à l'est du méridien du lac Lap.

M^{rs}. Schlagintweit ont non seulement déterminé la position géographique, l'élévation et la direction des deux chaînes du Karakorum et du Kuenluen, mais de faire, quoique doctes, des observations astronomiques et magnétiques, combinées leurs observations générales de géologie et de physique terrestre.

Le second des trois frères (Adolphe) a été induit par suite de la révolte de l'Inde de passer une autre saison dans le Tibet et dans les contrées au nord; il a aussi visité Yarkand et en allant de là à Kashgar.

M^{rs}. Schlagintweit sont les premiers qui aient franchi la crête du Karakorum et qui aient déterminé que c'est une chaîne interrompue jusqu'au nord du lac Mansarower (voir leur rapport n° 4 - sans doute qu'il n'y a pas de n°) en forme la séparation des eaux entre l'Inde et l'Asie centrale.

Les voyageurs botanistes
Hooker et Thomson, ainsi que
le major (colonel) Alexandre
Cunningham ont confondu
ensemble le deux chaînons du
Karakorum et du Kuenlun que
les frères Schl. ont exactement
distingués. Cette dernière
chaîne n'a jamais été connue
que par des traditions de marchands
et n'a été ^{par} vue même par Marco Polo.

Les cartes de Mm. Vigne,
Arrowsmith, Hugel, Cunningham,
Walker, Hooker et Thomson n'ont
pu donner aucune idée ni de la
forme ni de la direction du
Kuenlun puisqu'elle finissent
au nord et à l'ouest du commencement
de cette chaîne.

Au nord et à l'est du Karakorum,
Mm. Schlagintweit ont eu à
traverser de vrais plateaux et
pendant vingt jours des déserts
complètement inhabités, avant
d'arriver au pied du Kuenlun, qui
présentait alors comme une
chaîne secondaire cependant
d'une élévation de 17 à 18000
pieds, et dont la direction était
de l'ouest, tandis que la chaîne du
Karakorum qui atteint une
hauteur de 18 à 19000 pieds
a une direction parallèle à
l'Himalaya c'est à dire du Nord
Ouest au Sud Est.

Cette chaîne du Kuenlun se forme
par la séparation des eaux, puisqu'on
contraire elle est traversée par 4 grands
rivières le Koria, le Gurunghash, le
Khotan et le Karakash et en
l'imitée à l'ouest par la Garkand Deria.

Sur la carte qu'on a dessinée
M. de Schl. et d'après quel
est le Kuenlun

de la même manière que l'Himalaya
en limite par le Brahmapoutra
est. Indus qui prennent leur
origine aux pentes nord du
Karakorum, tandis que le Ganga
premier passe par le Kuenlun.

3^e Pour la première mémoire
ou note adressée à M. de la Roquette
le 1859

Les frères Schlagintweit eurent
occasion de mesurer dans le Sikkim,
le pic de Gaurisankar qu'ils
trouvèrent élevé de plus de 29,000
pieds anglais - C'est la plus
haute sommité du globe que le
Colonel Wagh avait déjà mesurée
à une certaine distance et de la
plaine, et appelée ^{populaire} Mont Everest,
n'ayant pu apprendre son ^{véritable} nom des
habitants, et dont il évalua la hauteur à

Le 19 août ils atteignirent les
pentes de l'Ibi Gamin élevé de
22,200 pieds anglais; c'est la plus
grande hauteur atteinte par l'homme
sur la surface du globe. —

(Quelques lignes plus haut ils descendirent
que l'Ibi Gamin la plus haute
montagne du pays à une élévation
de 25,500 pieds anglais) l'ont ils
mesurée.

Guwahati ou Gherwal est un
pays qui a été un lieu de commerce
quelles que soient les situations ^{commerciales} Amor Kantak
qui s'appelle Om Kantak

52
4 - Quatre lettres du 15 mai 1859
à M de la Roquette, M. Robert
Schlagintweit lui transmet :

deux aquarelles originales représentant
les deux sommets les plus élevés
du globe connus ~~par~~ et mesurés
jusqu'à présent, à savoir :

a) le Gaurisan Kar, situé dans le
Nepaul qui a, ~~une~~ ^{une} hauteur
M. Schlagintweit, une hauteur de
29 002 pieds anglais (
que M. le Colonel Waugh avait déjà
estimée, mais à
une certaine distance de la
plaine, ^{par lui} appelé Mont Everest,
n'ayant pu apprendre le nom que
lui donnaient les habitants, et donc
il évaluait la hauteur seulement à

b) le Kanchinjanga, situé non
loin du premier sous le Sikkim
dont M. Schlagintweit évaluait
la hauteur à 28 156 pieds anglais,
(

Ces deux aquarelles seront
peintes à l'encre

M. M. Schlagentweit. Extrait
de divers ouvrages relativement
aux Chaînes du Kuen lun et du
Kara Korum, appelé aussi Karakoram
et Karakorum, ainsi qu'au col
de Kara Korum.

Lieut. Thomas Thomson's
assistant surgeon Bengal Army
Western Himalaya and Tibet;
a Narrative Journey through the
Mountains of Northern India,
During the years 1847-8.
London: Reeve and Co., Henrietta
Street, Covent Garden,
1852.

Preface -

My first definitive impressions
of Himalayan geography were
received from my fellow-travellers,
Major Cunningham and Captain
Henry Strachey. . . . p. III.

The orthography of oriental
names is a question of great
difficulty, and grave objections may
be urged against any system
which has been proposed. . . . p. IV

The map is founded principally
upon Mr. Alcock's large map,
and his name is its best guarantee.
The districts round the Pangong
lake are taken from a sketch
given to me by Captain H. Strachey,
and the whole of the eastern part
has been revised by him. . . .

while the little-known district
between Jammu and Lanskar, which
I was not competent to survey, has
been rendered as nearly as possible
from the notes I had made of the
length and direction of my marches. . .

The sketch of the district
between Nubra and the Kara Korum
Pass, which will, I hope, be
found useful as an illustration
of that part of my journey,
has been prepared for me by
Dr Hooker, from a rough draft
of my survey, assisted by verbal
explanations. "

Texte
Paris le 30 mai 1847. de Hongkong
Le Dr. Chenmou arrive à Shanda

31° latitude et 77° longitude du
méridien de Gr. Le 25 du même mois
ezy trouve le major ^{ingénieur} Cunningham
en le Cap. H. Strachey qui devaient être
ses compagnons.

J'occupe plus spécialement de botanique
sont la vallée del' Indus, celle du Shayuk
dont tout le cours est compris dans le
district de Nubra, la vallée du Nubra,
entre dans la plaine d'Iskardo que
les Esbétams appellent Iskardo ou Kardo,
arrive au point de jonction del' Indus et
du Shayuk; entre dans la vallée du
Sind (en avril 1848), vallée qui aplanis
mille de large au point où elle se joint
à la plaine du Cachemire, véritable
et les célèbres jardins situés sur le bord
septentrional et qui étaient les délices
des Empereurs qui faisaient de Cachemire
leur lieu de retraite contre la chaleur
et les ^{soins} travaux de Delhi et de Lahore.
traverse la vallée de Banaahal;
le 28 mai 1848 la rivière du Chenab,
qui en aval, ^{parce qu'elle s'écoule à l'est} se jette dans le
Sind au point où elle se jette dans le
Rasmon.

Le 29 mai
quitte Jammu pour retourner au Tibet
pour visiter les montagnes au nord de
Nubra; suit la vallée de Dadu le long
des montagnes neigeuses à l'est;
Bardas Pass; vallée de Lanskar
Padum, la principale plaine; Singh Pass;
village de Kalatie; Pass North of Lee;
passe la rivière Shayuk (6 juillet);
reste le 27 dans la vallée de Nubra;
part le 9 août du village de Faksha
donne p. 408 une petite carte de route de
Nubra à Karakoram; ^{dans laquelle il} trace le col (pass)
de ce nom au 35° 30' de latitude, ayant
à l'est les montagnes de Mustagh au
Kuenlun, et il est de 18,200 pieds au-dessus
fait couler le Shayuk à l'ouest et au
sud-ouest de la chaîne du Kuenlun;
glaciers; Sassar Pass; Margai (vallée de)
plaine élevée de Karakoram;

19 août 1848. atteint la plaine de Karakoram
dont il est l'élévation à 18,000 pieds, le
point d'écoulement de l'eau (boiling point)

etern 180. 8°. or late temperature below
conversion 56°.

p. 436 "The remarkable open
plain to the South of the Karakoram
pass occupies a deep concavity in
the great chain of the Kouenlun,
which there appears to form a
curve the convexity of which
looks northward. The main
range to the eastward was
distinctly visible, forming a
range of snowless, but certainly
very lofty, black peaks beyond
the sources of the most eastern
branch of the Shayuk; while
the heavily-snowed mountains,
the summits of which were
seen further east, were probably
also a part of the Axis of the
Chain, which apparently
bends round the sources of the
river of Khoten, or of some
stream draining the northern
flanks of the Kouenlun. To the
westward, no peaks rose behind
the snowy ridge which terminated
the western branch of the Shayuk
a little west of the Karakoram
pass, beyond which the surface
probably dips, while the axis of
the Kouenlun bends to the
southward, towards the glaciers
of the Nubra ^{original} river.....

"It had been my intention, on my
return from Karakoram, to follow
the course of the Shayuk all
the way from Sasser to Nubra,
but on my return to the former
place after visiting the pass,
I found that there was no
probability of the road along
the river being practicable for
at least three weeks & & 3

Le D. Thomson cite Lapage
14 tome 1^{re} de l'Asie
centrale du B^{re} de Humboldt
relative a la separation du
Tibet en deux grandes divisions.
« One of these (p. 457 de
Thomson) the waters of which
collect to join the Sanpu,
which in India becomes the
Brahmaputra, is still scarcely
known; the other, drained
principally by the Indus and
its tributaries, has been repeatedly
visited by European travellers.
The line of separation between
these two portions lies a little
to the east of the great lakes
(Manasarawar and Ravan Rhad)
from the neighbourhood of which
the country must gradually
slope in both directions towards
the sea. »

p. 462 « The northern boundary
of Tibet is formed by the great
chain north of the Indus, to
which Humboldt, following
Chinese geographers, has
given the name of Kouenlun.
Our knowledge of the appearance
and course of this chain of
mountains, by which Tibet is
separated from Yarkand and
Khoten, is so extremely limited
that, except as to its general
direction, very little can be said
regarding it. The only conclusion
which can be drawn from the
scanty notices of it by travellers
is, that it must be of extreme
height and covered with
perpetual snow. Many of the
principal ramifications which
it sends down towards the Indus

are very elevated, and immense glaciers descend in their valleys, so that, except in a very few places, the main chain cannot be seen from the valley of the Shayuk, the mountains in the immediate vicinity of that river in general obstructing the view.

I am not aware of more than four places in which exist across the Kuen-lun. The most westerly of these, called in Balti the pass of the Muztagh, lies at the source of the right branch of the Shigar river, a stream which joins the Indus opposite the town of Iskardo

p. 463 - The second pass is that marked in Vigne's map as the Alibranza pass, at the head of a considerable ~~tributary~~ tributary which joins the Shayuk river opposite Khapalu. The enormous glacier over which this road runs, by which, in conjunction with the lateness of the season. Mr. Vigne's attempts to cross the pass were frustrated, has been well described by that traveller. (Travels in Kashmir 8th vol. 11 p. 382) I did not, while in Tibet, meet with any one who had crossed it, and I was assured by the inhabitants of Nubra that they were not acquainted with any road from the upper part of their valley, either towards Khapalu or towards Yarkand.

The third pass, and the only one now frequented, is that of the Karakoram, an extremely easy though very elevated one. The most easterly pass of which I find any notice occurs on the road between Ruduk and Khoten; it is mentioned by Moorcroft, (Travels, vol. 1. p. 361) but without any account of the nature of the road, or the elevation of the mountains.

p. 464 — To the westward of Karakoram, the direction of the Kouen lun is seemingly as nearly as possible parallel to the Indus, but to the east of that pass nothing certain is known regarding it. In Humboldt's map it is laid down as running nearly from west to east, on the authority of Chinese geographical works. Its course is unquestionably to the north of the Pangong lake, but till it has been explored by European travellers its direction must, I think, be regarded as involved in much doubt. Another lofty range, however, unquestionably runs parallel to the Indus from south-east to north-west. This range, which is continuous with that by which the Indus and Shayuk rivers are separated, terminates (or more properly originates) in the still almost unknown mass of mountains which lies to the north of lake Manasarovar. Between this chain and the Kouen lun is situated a tract of country of unknown extent, which seems to be made up a number of isolated lake-basins quite

unconnected, not only with one another, but with the general drainage of the country by which they are surrounded....

If we except the basin of the Pangong Lake, into which Moorcroft and Trebeck descended after crossing the range of mountains parallel to the Indus, every part of this country must be viewed as a *terra incognita*. It cannot, I think, be doubted, from the description of the Pangong Lake given by Moorcroft and Trebeck, that the basin in which it rests had originally an outlet at its north-west extremity, discharging itself along the valley of the Canklre into the Shayuk. The country to the eastward is so totally unknown, that it is impossible to conjecture whether the little lake-basins of which it is said to consist, discharge themselves towards the Pangong Lake, or towards into the Indus. "

(Dr. E. Thomson's Western Himalaya and Tibet p. 462-464.)

M. M. Schlagentweit 57
Extraits d'ouvrages concernant le
Ladak, & Tibet &

Major Alexander Cunningham's Introduction - p. 5, 6
Ladak, Physical, Statistical
and historical; with notices
of the surrounding countries
London Wm. H. Allen and C^o
7 Leadenhall Street
1854

of a Half-a-century before this time
(1315-1318) the celebrated Marco
Polo had visited the court of the
great Kublai, Emperor of China.
He had sojourned in the hills of
Badakshan for the sake of his
health; and he describes the countries
of Wakham, ~~Badk~~ Pamer and
Kashmir. By some it has been
supposed that he must have entered
Tibet; but the wonderful account
which he gives of the people
proves that his information would
only have been obtained by hearsay.
Indeed, notwithstanding the early
and wide-spread fame of Pester
John, there is no authentic
record that Tibet had been visited
by any European prior to the
seventeenth century.

During the seventeenth and
eighteenth centuries when the
Jesuits and Capuchins possessed
several monasteries in Lhasa,
a considerable number of
missionaries must have resided
for many years in Tibet; and yet
no more than two of these
religious fraternities have left
any record of their travels and
observations behind them.

The first of these is le Père
Hippolyte Desideri, who
travelled for six months between
August 1715 and March 1716, through
the greater part of the country from
Ladak through Rut hog to Lhasa.
(Nov. journal asiat. t. VIII pp. 117-121)

The second is *Sià Francisco*
Orazio della Penna di Billi
capuchin, who travelled to
Lhasa in 1730, and resided for
 some years in the monastery
 of his order in that city...

... he was a man of observation
 and his account of the Buddhist
 religion, as practised in Tibet,
 is full and accurate. »
 (Nieuwen journal asiat. t. XIV.)

Cunningham donne in la
 liste des voyageurs qui ont visité
 le Tibet postérieurement à Lepoquin
 leurs excursions

George Bogle en	1774
Captain Turner	1783
Ma, shao-yun, chinois	1786
Moorcroft de 7 ^h 1820 a 7 ^h	1822
Dr Henderson	1834
Vigne	1844

Vans Agnew et Cunningham 1846
 dernier fut ensuite
 accompagné par le lieutenant
 depuis Capitaine Henry Strachey
 et le Dr. Thomas Thomson,
 botaniste distingué

p. 6-15

« The most striking feature in the
 physical aspect of Ladakh is the
 parallelism of its mountain-ranges
 which stretch through the country
 from south-east to north-west. »

p. 16

p. 17 « The territory of Ladakh is one
 of the most elevated regions of
 the earth... » p. 17

« Ladakh is the most westerly country
 occupied by the Tibetan race who
 profess the Buddhist faith. On the
 north it is divided by the Karakoram
mountains from the Chinese district
 of Kolan. To the east and south-east
 are the Chinese districts of
Lahul and Chumarti; and to the
 south are the districts of Lahul
 and Spiti, now attached to British
 India, but formerly belonging to

Ladakh. To the west lie Kashmir and Balti, the former separated by the western Himalaya, and the latter by an imaginary line drawn from the mouth of the Dras river to the sources of the Nubra river."

p. 18 "Its greatest extent is from north-west to south-east, from the head of the Dras river, in longitude $75^{\circ}30'$ to Chibra, on the Indus, in longitude $79^{\circ}10'$, a distance of 240 miles. Its greatest breadth is 290 miles from the Kára Koram Pass, in north latitude $35^{\circ}10'$ to the Rotang Pass in Lahul, in latitude $32^{\circ}25'$. Its mean length is 200 miles, and its mean breadth 150 miles. Its whole extent is therefore only 30000 square miles."

The natural divisions of the country are;

- 1st. Nubra on the Shayok
- 2 — Ladakh proper on the Indus.
- 3 — Zaskar, on the Zaskar river
- 4 — Rukchu, around the lakes of Eshomo Riri and Esho-Kar;
- 5 — Purik, Suru and Dras on the different branches of the Dras;
- 6 — Spiti, on the Spiti river
- 7 — Lahul, on the Chandra and Bhaga, or head waters of the Chenab.

These are the natural divisions of the country, for the natural boundaries of a mountainous district generally remain unaltered, in spite of the changes wrought by war or religion.

Ladakh is divided politically between Maharaja Gulab Singh and the East India Company. To the former belong all the northern districts, to the latter only the two southern districts of Lahul and Spiti."

p. 21 " Nubra, (Nub-ra, Western)
or the north-western district of
Ladakh, includes all the country
drained by the Nubra and Shajok
rivers. It is by far the largest
district in the country, being about
128 miles in length by 72 miles
in breadth, with an area of 9200 square
miles. It is bounded on the north
by the Karā Koram mountains, and
on the south by the Kailas range,
which divides the Indus from
the Shajok; and it extends from
the frontier of Balti, in east
longitude 77° , to the Pangkong
lake on the borders of Rudok.

p. 25- " The countries to the north,
the west, and the south of Ladakh
are inhabited by people who
speak at least four languages
quite distinct from Tibetan....
(Eurki, different dialects of Dard,
while the Kashmiris have a language
peculiar to themselves, ~~ANUSI~~ a
dialect of Hindi, which is chiefly
derived from Sanskrit, and
~~ANUSI~~ Tibetan)

To the north of the Karā Koram
range lie the Chinese districts
of Yarkand, Kotan, and Kashgar,
which, with the exception of the
Chinese functionaries, and Tartar
soldiers, are wholly peopled by
Musulmans..... "

p. 41 " The great Himalaya, which
bounds India to the north, in
one continuous chain of gigantic
peaks, from the southward bend
of the Brakmaputra to the holy
lake of Manasaravara, is extended
to the westward from the sources
of the Sutluj to the magnificent
peaks of Dayamur; and from thence
to the sources of the Gilgit and

"Kunar rivers, where it joins the mountains of Pamer and Hindu Kush..."

p. 42. "We find no less than two distinct and independent ranges to the south of the Western Himālaya, both stretching in the same general direction from south east to north-west. These ranges I propose to call the mid-Himālaya, and the Outer, or Sub-Himālaya, leaving the name of Sewalik unchanged for the lowermost sandstone ranges.

"Beyond the Himālaya the same system of parallel chains will be observed in at least three distinct ranges of mountains, p. 43 which I propose to call the Ehe Trans-Himalaya, the Chushal, and the Karākoram, or Trans-Tibetan chains. These names are ~~but~~ no means intended to supersede any that may now exist, but only as descriptive appellations of extensive mountain-ranges which at present have not general names.

1st The Trans-Tibetan range is that we call the Bolor and Karākoram, on the west; and which probably merges into the Kuenlun on the east. (Humboldt's Cosmos, vol. II p. 154 "The Hindu Kush, or Indian Caucasus, is a continuation of the Kuenlun of North Tibet.") It is in fact the northern limit of the Tibetan people, and of their peculiar language. To the north are the people of Balti, Ladak, and Chang-Phang, who were known to Ptolemy as the Bylta and Chata Scythae.

"The Kailāś, or Gangri range, runs through the midst of western Tibet, along the right bank of the Indus, to the junction of the Shayok. (Kailāś or Ice mountain)

p. 45a "The Karàkoram, or Trans-Tibetan chain, forms the natural boundary of Ladak, and the small Musulman districts of Balti, Hunza-Nager, and Gilgit on the north. Nothing whatever is known of this range to the eastward of the Upper Shayok river, and of the northern portion we know but little. At the head of the Shayok river, it is called Karà koram, which is a Turki word, signifying the "Black Mountains." to the north of Balti it is known as the Bolor range; but this name is only the common appellation of Balti, among all the races of Dardic origin. It is however, of some value, as it enables us to state precisely that the Bolor mountains, which have hitherto occupied an uncertain position in our maps, are no other than the ~~XXXX~~ mountains of Balti.....

The learned Humboldt supposes the Bolor mountains to be the transverse chain, running from north to south across the Indian Caucasus, and dividing the sources of the Oxus from those of the Yarwand and Kashgar rivers. But that chain is universally called Pamer, a name which it has borne for many centuries. ^{p. 46, 7} In A.D. 632-407 the transverse north and south range of mountains is called Belut-tagh, or the "Cloudy Mountains"; and this name, I believe, been confounded with Bolor... (Cette montagne abonde en cristal de roche appelé Bolor stone en simplément Bolor)

The Chinese pilgrim Hwan-thsang mentions the district of Pho-mi-lo, or Pamer, which he makes 167 miles in length from west to east. To the south of Pamer he places Po-lu-lo, or Bolor, of which he says that the south-eastern part of the district is inhabited, and that the country produces much gold. Shiao-tse is the next who mentions Pamer and the neighbouring districts: I have two copies of his works before me, but they differ so much that I feel quite puzzled which to follow.

p. 47 a The Karàkoram Pass was traversed by the Chinese pilgrim Sa-Hian

in A. D. 399. He calls the range
Tsung-Ling, or "Onion Mountains,"
a name which they must have
received from the number of wild
leeks that grow upon them, and
scent the air in all directions.

in A.D. 299. He calls the camp
"Camp-Ling, or 'Pine Mountain'"
a name which they must have
received from the number of pine
trees that grew upon them, and
sent the air in all directions.

A. de Humboldt. Asie
Centrale - Recherches sur les
chaînes de montagnes et la
climatologie comparée.

3 vol. 8^{vo} Paris, Gide, 1843 avec
une carte.

E. 1^{er}

Introduction

p. XXI

M. Klaproth a eu le mérite spécial
de faire connaître dans une partie de
l'Asie qui est bien autrement centrale
que le Kachmir, le Baltistan ou les
lacs sacrés (Manassac Ravana-hrada)
la véritable position et le prolongement
de deux chaînes de montagnes très distinctes,
le Kouen-lun et le Chian chan. C'est à
des documents empruntés à la littérature
chinoise, que l'on doit le tracé exact de
deux immenses failles, qui forment au des
traits les plus saillants de la configuration
de l'Asie. »

p. XXII

Le système du Kouen-lun, bordant le
plateau du Tibet vers le nord, est sous le
rapport de la continuité de l'axe dans
une même direction, le phénomène géologique
le plus imposant parmi toutes les chaînes
de l'ancien monde. Je crois avoir ~~immédiatement~~
exposé avec quelque clarté dans cet ouvrage
que, dans l'Elbruz de Perse sur lequel repose
le volcan du Demavend, que la chaîne de
l'Hindou-Kho (le Caucase indien des
historiographes, d'Alexandre) sont le
prolongement non de l'Himalaya, comme
on l'a admis généralement jusqu'ici, mais
de la chaîne du Kouen-lun; que près de
l'écroulement avec la chaîne méridionale du
Bolor (l'Imaus des anciens) l'Himalaya,
dirigé N. O. - S. E., se rattache au
Kouen-lun dont il forme, pour me servir
de la nomenclature admise dans la théorie
des filons, une branche accompagnante. » (1)

(1) t. I. p. 127, 128

Texte

p. 13 et 14

une grande arête transversale, plane
impren à l'est des lacs saurés de Manassa
et de Râwana-hrada, correspond par
sa prolongation vers le sud, à un
méridien qui sépare le colosse du
Djawahir et du Lhawala-giri; cette
arête remarquable partage le camp du
Tibet, en le divisant d'un côté par
l'Indus et le Settledj, vers Ladak (Leh)
et Shiptre, c'est à dire vers le nord-ouest,
et l'autre par le Tsangpo (la grande
rivière du Tibet appelée en Tibétain
Dzangbo-tchou), vers Hlassa et le Sui-
ou. Cette division en Tibet oriental
et Tibet occidental, présente
le exhaussement du sol que barièrent les
systèmes des montagnes de Kuen-lun
et de l'Himalaya (systèmes presque
convergents entre Kachmir et le Bolor),
sous le point de vue géognostiquement
naturel et confirme aux phénomènes
physiques.

p. 35. 36 "Moorecroft tenta tant inutilement
de traverser le système des montagnes
de Kuen-lun, n'ayant avancé de Ladak où il demeura pendant
deux ans, qu'un peu vers le Nord-est,
dans une province qu'il appelle
Khai-jung seulement son
compagnon de voyage, Mir Izet
Ulla, mouhamédan natif de Delhi,
a été assez heureux pour franchir
la chaîne du Kuen-lun. Halté
de Kachmir à Ladak, à Yarkand
et à Kachgar, comme de Kachgar
à Kokand ou Serghand. Les
itinéraires

p. 100 -

"Les chaînes principales suivent
avec généralement le parallèle
à l'équateur et par conséquent le
grand axe du continent asiatique.
Ce sont les systèmes de :

L'Himalai,
des monts célestes ou Pien-chan,
du Kouen-lun ou Hindou-Kou
du Caucase et de l'Himalaya.

D'autres systèmes de rivières sont
des chaînes méridiennes, comme
l'indique cette expression, à peu près
la direction du Sud au nord. Tel
sont:

L'Himal,
les monts aurifères Kousnerk,
le Solor.

et les monts Soliman.....

p. 128

« Le retour au parallélisme, nous
pouvons le signaler dans la chaîne
colossale de l'Himalaya, puisque
au delà du méridien de Katmandou,
après avoir atteint une latitude
méridionale de 70° , l'Himalaya
offre, sur une longueur de 200
lieues, la direction de l'ouest à l'est,
qui sous celle du Kouen-lun et de
l'Hindou-Kou.....

p. 129 « Si l'extrémité occidentale du
Kouen-lun porte sur la carte la
plus récente (M. de H. Carvaisen 1843)
du lieutenant Burnes et de M.
John Arrowsmith, le nom de chaîne
de Karakorum, cette dénomination
nettoie son nom que d'un défilé qui
les cartes chinoises (voyez Klapproth,
carte de l'Asie centrale en 4 feuilles 1883)
placent exactement par les 36° de
latitude, et où se trouve le point
de partage des eaux entre le Chayouk,
qui coule au Sud, et la rivière de
Yarkhand, qui se dirige vers le Nord.

p. 130. M. Burnes, a donné la même latitude
à ce point..... »

p. 119 Parmi les grands systèmes de
montagnes de l'Asie, au nord et au
nord-ouest de l'Inde, celles qui suivent
la direction d'un méridien, sont
extrêmement rares. Je ne connais
de chaînes méridiennes que l'Oural,
la chaîne d'Abakansk... et le
Bolor ou Belourtagh....

Corne 11

p. 7

Système des montagnes de Ehian-Chan

La chaîne des montagnes
célestes ou du Ehian-Chan des
auteurs chinois suit une direction
parallèle à l'équateur, depuis les
Ming-Boulak ou les Mille sources
des Bourouts occidentaux jusqu'à
celle de la ville chinoise du Koukou-
Khoto, de 60 à 70 lieues à l'ouest du
flanc de Petcheli sur des côtes du
grand Océan, de 12° en longitude
à 60° à 111 1/2, excédant huit fois
la longueur de la chaîne des
Pyrénées.....

p. 8 La dénomination de Ehian-Chan
ou du Montagnes célestes est
principalement appliquée à la partie
du solciement comprise entre la
chaîne méridienne du Bolor et cette
grande intumescence du Gobi qui est
de Barkoul (Ethin-si-fou) et de Hami
traverse le continent d'Asie, dans la
direction du Sud-ouest au Nord-est..

p. 114... "La chaîne méridienne du Bolor
croise à la fois le Kouen-lun et
l'Himalaya.....

p. 364 "Système des Montagnes du Bolor.

" La chaîne méridienne du Bolor, une de celles qui ont été le plus longtemps méconnues par les géographes, offre un double intérêt historique et géologique à la fois. C'est l'Imaus des anciens "

p. 394

" C'est en 1277 que le grand homme (Marco Polo) paraît avoir traversé la vallée de Pamir. Le mesur d'une expression douteuse, car dans le mélange perpétuel d'un véritable itinéraire (d'une narration personnelle, comme disent les anglais), et de morceaux purement descriptifs ou statistiques fondés sur la relation des habitants et sur des ouvrages antérieurs, il est difficile de séparer ce qui a été vu par Marco Polo lui-même. . . . "

p. 413-414,

"Système des montagnes du Kouen-lun et de l'Himalaya.

" Il est à regretter que la chaîne asiatique ait été si longtemps négligée (elle l'a pas été par Bullard & Hall) par les géographes, et que la partie qui s'étend à l'est du Bolor, bordant les trois Tsetsen vers le nord, manque assez généralement sur les mêmes cartes qui figurent l'Hindou-Kho, à l'ouest du Bolor, comme un prolongement de l'Himalaya, malgré la différence de direction et d'allure. "

p. 416

" Dès le commencement du septième siècle, les Chinois possédaient déjà une carte qui représentait les hautes montagnes du Tibet septentrional appelées collectivement la chaîne du Kouen-lun "

p. 417 " En partant de l'entrecroisement du Bolor vers l'est, la direction du

Kouen-lun est déterminée par le passage de Karakorum et la position astronomique de Khotan...

Les itinéraires rendent très probable que les divortia aquarum se trouvent sur la crête du Kouen-lun même par lltt. $35^{\circ}50'$ et long. $75^{\circ}45'$...
p. 431-432

"Lorsqu'on se rappelle que le passage de Karakorum, faisant le partage d'eau sur la crête du Kouen-lun, est situé par $35^{\circ}50'$ de latitude, on est fondé à considérer les chaînes de 35° et 36° , au nord et au sud du Cafiristan, et surtout la première de ces chaînes, quoique la moins élevée des deux, comme le prolongement occidental du Kouen-lun. Le nomme l'arête du 36° Hindou-Kho septentrional et l'arête du 35° Hindou-Kho méridional...

"Je préfère la dénomination d' Hindou-Kho à celle d' Hindou-Kouch, parce que cette dernière, déjà connue de l'excellent voyageur arabe Ibn Batuta (Étrangers p. 97) ne doit s'appliquer qu'à une seule montagne, ou plutôt au passage si meurtrier pour de malheureux esclaves indiens.

p. 439

"Pendant le règne de l'Empereur Alexandre, sous le ministère du Cte de Roemontow, j'avais été invité à accompagner la mission qui, par Kachghar et Yarkand, devait se rendre au Tibet. L'exécution de cette vaste entreprise fut entravée par la guerre qui éclata en 1812... Les circonstances... ont dû depuis me détourner de cette voie asomane...
J'ai renoué à un projet qui pourrai longtemps, avoir vivement occupé mon imagination.

« Recherches sur les causes des inflexions des lignes isothermes.

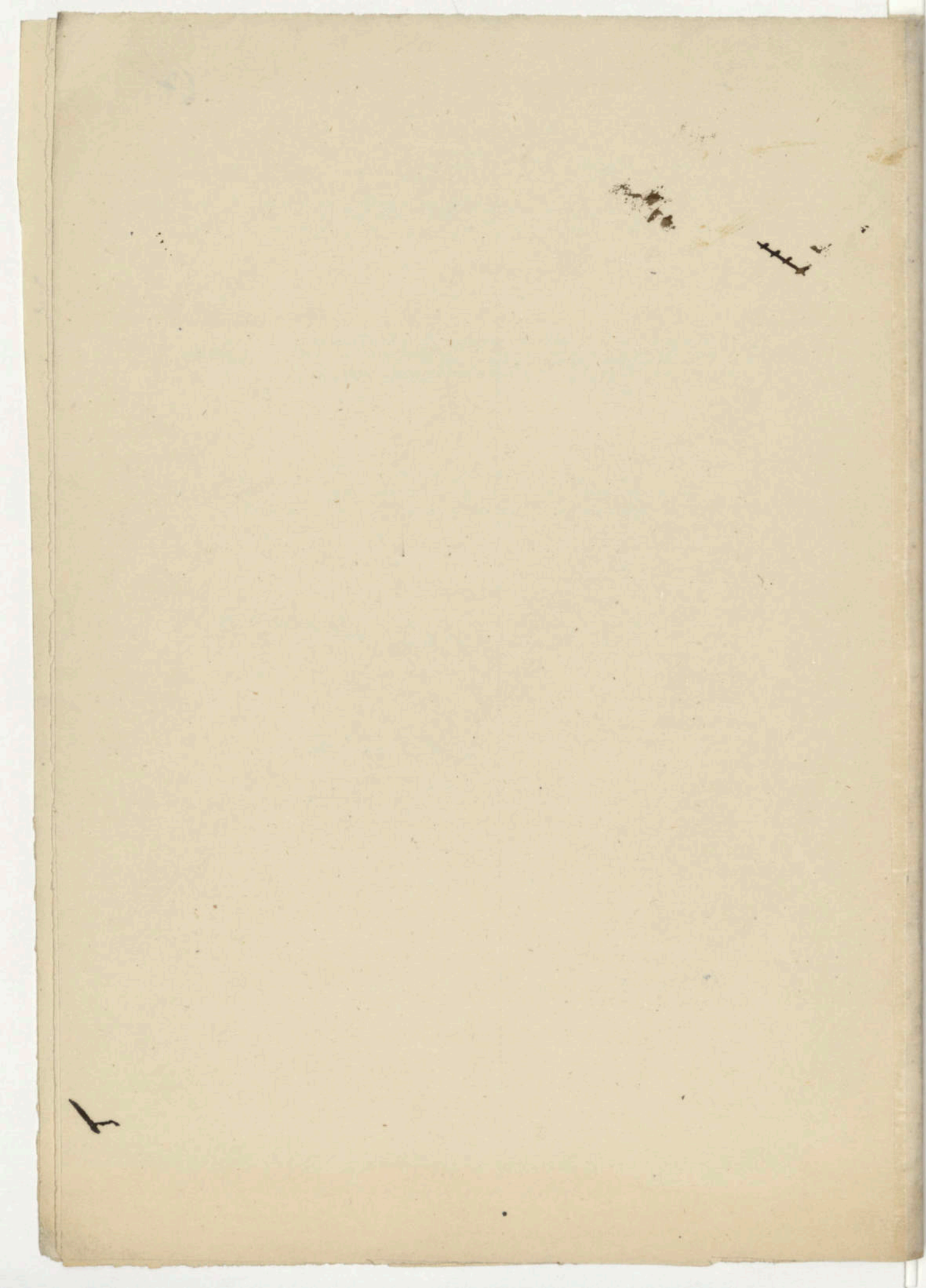
« Si la surface d'une planète formait une courbe sans aspérités, si elle était composée d'une même masse fluide ou de couches pierreuses, homogènes, de même couleur, de même densité, absorbant également les rayons du soleil, rayonnant également à travers l'atmosphère vers les corps célestes; les lignes isothermes (d'égale chaleur annuelle) les lignes isotheres (d'égale chaleur d'été) et les lignes isochimènes (d'égale chaleur d'hiver) seraient toutes parallèles à l'équateur.

Les longitudes
N. de la grande Carte
de l'Inde sur laquelle M. M.
Hermann & Robert Schlagintweit
ont tracé leurs itinéraires, sont
d'après le méridien de l'île
de fer $20^{\circ} 30'$ ouest de Paris
et $18^{\circ} 10'$ ouest de Greenwich

11

12

✓



From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand. Circular note in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit, Esq. "After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Russians being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of having been with their enemies and ended by killing him."

A quite recent letter from Mr. Yerdougine, Russian Off. Consul at Tschoungtchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th 1858. In this letter he is said to have been killed by the Chinese. Dated Berlin 15. March 1859.

Sir, We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe. Lord Stanley, the Secy. of State for India in Council, has been kindly pleased to send us for our information a most carefully compiled collection of official papers and memoranda, which the Govt. of India as well as several Civil and Military Officers have been good enough to collect in the hope of elucidating the fate of our brother Adolphe Schlagintweit, in charge of the Magnetic Survey of India since 1854. The papers contain: 1. A large and most elaborate Memorandum, which Capt. Henry Strachey, 66th Gorkhas, has given himself the great trouble to compile partly from evidences of several Natives partly from notes contained in the Indian Newspapers. This memorandum is accompanied by another most valuable communication, the result of Capt. Strachey's indefatigable personal inquiries. 2. Letters from the Dewan of Kashmir to the Chief Commissioner of the Panjab. 3. Several evidences taken by Major Lake and Messrs. Knox and Taylor, the Civil Officers of the Kangra District.

Besides these official letters the following gentlemen obliged us by private communications: a. Rev. H. Jäschke, Missionary at Kyelong in Lahoul with whom before starting for Ladak, Adolphe had the pleasure of staying some weeks. The Rev. gentleman also was kind enough to take charge of a part of his luggage and of such spare instruments which Adolphe did not think advisable to take with him on his journey to the North. b. A. C. Gumpert Esq., Consul of Hamburg and Oldenburg at Bombay who had kindly put himself in communication with several officers of the Panjab and regularly forwarded us the results of his inquiries. c. Lord Elphinstone, Lord Hay, Major Ramsay, Hon'ble W. Elliot, L. Bowring Esq., W. Russel Esq., the particularly well informed special correspondent of the Times, and some other gentlemen, equally obliged us, when occasion presented itself, with their advice and information in addition to that which we owed to the Indian Press. In England especially Col. Sykes, Mr. P. and Sir Roderick Murchison communicated us any letters they had received, in Germany it was chiefly our celebrated and most kind friend, Baron Humboldt, who assisted us in making our inquiries.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Capt. Strachey's last memoir, *Almora*, January 1858, says:

"After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahirs being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him."

A quite recent letter ^{December 31. 1858}_{January 11. 1859} from Mr. Vardouguine, Russian Offg. Consul at Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th. 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzrook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India, and we allow ourselves to draw the attention of our friends in India to the fact, that even now it will not be quite impossible to save at least through their zeal a great part of his journals, observations, instruments and collections, which are the more valuable on account of the countries in which they were made.

Capt. Henry Strachey states, that according to information he received, several boxes with collections, drawings, books and some instruments are in Dehra in the Surveyor General's Office; the Missionaries of Lahoul have informed us, that similar objects are still left in their charge; we do not think it improbable that even those, which Adolphe Schlagintweit carried with him, during his travels in Turkistan, might be recovered by a plan we have the honor to propose.

We are perfectly aware, that these objects cannot be got without Government's usual energetic assistance, and without the sanctioning the comparatively small Expenses necessary for this purpose. In consequence of the following extract of a letter addressed to us by the India House as early as July 1858, we consider it our duty, again officially to request the kind assistance of Government.

The letter says:

"With reference to the letter addressed by General Sabine to the Secy. of the Royal Society, dated 14th. May 1858 in which he states that the 80 stations visited by the Messrs. Schlagintweit are independent of those visited by Adolphe Schlagintweit in his last and fatal journey of which they have a prospect of receiving a journal and observations the Court expect that you will use every exertion to recover your late Brothers Memoranda of the researches on which the Govt. of India employed him."

Signed J. D. Dickinson

We therefore have the honor to propose in reference to his manuscripts and collections:

1. That the objects at Dehra be repacked in accordance with Capt. Strachey's plans.
2. That the Missionaries at Lahoul be requested to send at Government's expense from Lahoul to Kangra the collections, observations and instruments etc. and to draw up a Report, specifying the claims to which Hari Chand, the son of the Negi of Lahoul is entitled, for the journeys he undertook last summer in search of our brother.

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Panjáb and to the Commissioners of Kamaon, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the vernacular languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers, drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

4. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed „Schlagintweit India House, for being worked out and put up like our other collections.“

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially dispatched:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following Officers and Gentlemen in India:

Col. R. J. H. Birch, Calcutta;
 L. Bowring Esq., Priv. Secy. to the Governor General;
 The Commissioners of Kamaon, Kangra, and Simla;
 G. Edmonstone Esq., Calcutta;
 Hon'ble Walter Elliot, Madras;
 A. C. Gumpert Esp., Bombay;
 Rev. Jäschke, Lahoul;
 W. Muir Esq., Allahabad;
 Col. Ramsay, Nepal;
 W. Russel, Esq., Oude;
 The President of the Asiatic Society, Calcutta;
 Major Richard Strachey, Calcutta;
 Capt. Henry Strachey, Calcutta;
 Col. Waugh, Mussoori.

We have the honor to be

Circular letter in reference to the late of Adolphe Schlagintweit Esq.

Sir

your most obedient servants

H. and A. Schlagintweit



Handwritten signature: Henry H. Schlagintweit

YOUR MOST OBLIGING SERVANT

Circular letter in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit Esq.
We have the honor to be



From Messrs. H. and R. Schlagintweit

To

Col. Mansel, Mysore;
Capt. Henry Stiles, Calcutta;
The President of the Asiatic Society, Calcutta;
M. Basset, Esq., Oude;
Col. Basset, Zohar;
M. J. Esq., Allahabad;
Rev. J. Esq., Calcutta;
A. C. Esq., Bombay;
Hon. Mr. Esq., Madras;
G. Esq., Calcutta;
The Commissioners of Kashmir, Kangra, and Simla;
G. Esq., Secy. to the Governor General;
Col. E. T. H. Esq., Calcutta;

Officers and Gentlemen in India:

To the India House, London, To the Secy. of Govt. in India and to the following dispatched:

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially
House, for being worked out and put up like our other collections.

to us, it shall pass on to Berlin, it passes to London, addressed "Schlagintweit India

1. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded
Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladakh and the countries of
of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond
findings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount

passing languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers,
nets of Kashmir, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the ver-

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Punjab and to the Commis-

Monsieur
Monsieur de la Roquette
Vice Président de la Société de Géographie
et
Schlagintweit.
19, rue Marguerite
Paris

to



469

70 bis

BERLIN
STADTPOST-EXP. VII
16 4 10-11 Nm

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand. Circular note in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit, Esq. Capt. Strachey's last communication was dated 31. 12. 58. After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahits being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him.

A quite recent letter from Mr. Yerdougine, Russian Off. Consul Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us being the answer to a request of November 8th 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe. Lord Stanley, the Secy. of State for India in Council, has been kindly pleased to send us for our information a most carefully compiled collection of official papers and memoranda, which the Govt. of India as well as several Civil and Military Officers have been good enough to collect in the hope of elucidating the fate of our brother Adolphe Schlagintweit, in charge of the Magnetic Survey of India since 1854. Capt. Henry Strachey states, that according to information with collections, drawings, books and some instruments are in Delhi in their 1. A large and most elaborate Memorandum, which Capt. Henry Strachey, 66th Gorkhas, has given himself the great trouble to compile partly from evidences of several Natives partly from notes contained in the Indian Newspapers. This memorandum is accompanied by another most valuable communication, the result of Capt. Strachey's indefatigable personal inquiries. 2. Letters from the Dewan of Kashmir to the Chief Commissioner of the Panjab. 3. Several evidences taken by Major Lake and Messrs. Knox and Taylor, the Civil Officers of the Kangra District.

Besides these official letters the following gentlemen obliged us by private communications: a. Rev. H. Jäschke, Missionary at Kyelong in Lahoul with whom before starting for Ladak, Adolphe had the pleasure of staying some weeks. The Rev. gentleman also was kind enough to take charge of a part of his luggage and of such spare instruments which Adolphe did not think advisable to take with him on his journey to the North. A. C. Gumpert Esq., Consul of Hamburg and Oldenburg at Bombay who had kindly put himself in communication with several officers of the Panjab and regularly forwarded us the results of his inquiries.

c. Lord Elphinstone, Lord Hay, Major Ramsay, Hon'ble W. Elliot, L. Bowring Esq., W. Russel Esq., the particularly well informed special correspondent of the Times, and some other gentlemen, equally obliged us, when occasion presented itself, with their advice and information in addition to that which we owed to the Indian Press. — In England especially Col. Sykes M. P. and Sir Roderick Murchison communicated us any letters they had received; in Germany it was chiefly our celebrated and most kind friend, Baron Humboldt, who assisted us in making our inquiries.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Capt. Strachey's last memoir, Almora, January 1858 says:

„After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahirs being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him.“

A quite recent letter ^{December 31. 1858}_{January 11. 1859} from Mr. Vardouguine, Russian Offg. Consul at Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th. 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzrook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India, and we allow ourselves to draw the attention of our friends in India to the fact, that even now it will not be quite impossible to save at least through their zeal a great part of his journals, observations, instruments and collections, which are the more valuable on account of the countries in which they were made.

Capt. Henry Strachey states, that according to information he received, several boxes with collections, drawings, books and some instruments are in Dehra in the Surveyor General's Office, the Missionaries of Lahoul have informed us, that similar objects are still left in their charge; we do not think it improbable that even those, which Adolphe Schlagintweit carried with him, during his travels in Turkistan, might be recovered by a plan we have the honor to propose.

We are perfectly aware that these objects cannot be got without Governments usual energetic assistance, and without the sanctioning the comparatively small Expenses necessary for this purpose. In consequence of the following extract of a letter addressed to us by the India House as early as July 1858, we consider it our duty, again officially to request the kind assistance of Government.

The letter says:
 "With reference to the letter addressed by General Sabine to the Secy of the Royal Society, dated 14 May 1858 in which he states that the 80 stations visited by the Messrs. Schlagintweit are independent of those visited by Adolphe Schlagintweit in his last and fatal journey of which they have a prospect of receiving a journal and observations" the Court expect that you will use every exertion to recover your late Brother's Memoranda of the researches on which the Govt. of India employed him.

We therefore have the honor to propose in reference to his manuscripts and collections:

1. That the objects at Delhi be repacked in accordance with Capt. Strachey's plans.
2. That the Missionaries at Lahoul be requested to send at Government's expense from Lahoul to Kangra the collections, observations and instruments etc. and to draw up a Report, specifying the claims to which Hari Chind, the son of the Negi of Lahoul is entitled, for the journeys he undertook last summer in search of our brother

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Panjáb and to the Commissioners of Kamaon, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the vernacular languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers, drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

4. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed „Schlagintweit India House, for being worked out and put up like our other collections.“

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially dispatched:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following Officers and Gentlemen in India:

Col. R. J. H. Birch, Calcutta;
L. Bowring Esq., Priv. Secy. to the Governor General;
The Commissioners of Kamaon, Kangra, and Simla;
G. Edmonstone Esq., Calcutta;
Hon'ble Walter Elliot, Madras;
A. C. Gumpert Esp., Bombay;
Rev. Jäschke, Lahoul;
W. Muir Esq., Allahabad;
Col. Ramsay, Nepal;
W. Russel, Esq., Oude;
The President of the Asiatic Society, Calcutta;
Major Richard Strachey, Calcutta;
Capt. Henry Strachey, Calcutta;
Col. Waugh, Mussoori.

We have the honor to be

Circular letter in reference to the note of Adolphe Schlagintweit Esq.
Sir

your most obedient servants

H. and R. Schlagintweit

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagentweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand. Circular note in reference to the fate of Adolphe Schlagentweit, Esq. Capt. Strachey's last letter to the Government of India dated 1858, after the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagentweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bishahins being among the number, Adolphe Schlagentweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagentweit of taking part with their enemies and ended by killing him.

A quite recent letter from Mr. Yerdougine, Russian Off. Consul, Tchongoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 20th 1858. In this letter he is said to have been killed by the Khan of Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India. Lord Stanley, the Secy. of State for India in Council, has been kindly pleased to send us for our information a most carefully compiled collection of official papers and memoranda, which the Govt. of India as well as several Civil and Military Officers have been good enough to collect in the hope of elucidating the fate of our brother Adolphe Schlagentweit, in charge of the Magnetic Survey of India since 1854. The papers contain in Delhi, the papers of the General's collection, drawings, books and some instruments are in Delhi. A large and most elaborate Memorandum, which Capt. Henry Strachey, 66th Gorkhas, has given himself the great trouble to compile partly from evidences of several Natives partly from notes contained in the Indian Newspapers. This memorandum is accompanied by another most valuable communication, the result of Capt. Strachey's indefatigable personal inquiries. 2nd Letters from the Dewan of Kashmir to the Chief Commissioner of the Panjab. 3rd Several evidences taken by Major Lake and Messrs. Knox and Taylor, the Civil Officers of the Kangra District.

Besides these official letters the following gentlemen obliged us by private communications:

a. Rev. H. Jäschke, Missionary at Kyelong in Lahoul with whom before starting for Ladak, Adolphe had the pleasure of staying some weeks. The Rev. gentleman also was kind enough to take charge of a part of his luggage and of such spare instruments which Adolphe did not think advisable to take with him on his journey to the North.

b. A. C. Gumpert Esq., Consul of Hamburg and Oldenburg at Bombay who had kindly put himself in communication with several officers of the Panjab and regularly forwarded us the results of his inquiries.

c. Lord Elphinstone, Lord Hay, Major Ramsay, Hon'ble W. Elliot, L. Bowring Esq., W. Russel Esq., the particularly well informed special correspondent of the Times, and some other gentlemen, were equally obliged us, when occasion presented itself, with their advice and information in addition to that which we owed to the Indian Press. In England especially Col. Sykes, Mr. P. and Sir Roderick Murchison communicated us any letters they had received; in Germany it was chiefly from celebrated and most kind friend Baron Humboldt, who assisted us in making our inquiries.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Capt. Strachey's last memoir, Almora, January 1858, says:

"After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahirs being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him."

A quite recent letter ^{December 31. 1858} _{January 11. 1859} from Mr. Vardouguine, Russian Offg. Consul, at Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th. 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzrook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India, and we allow ourselves to draw the attention of our friends in India to the fact, that even now it will not be quite impossible to save at least through their zeal a great part of his journals, observations, instruments and collections, which are the more valuable on account of the countries in which they were made.

Capt. Henry Strachey states, that according to information he received, several boxes with collections, drawings, books and some instruments are in Dehra in the Surveyor General's Office; the Missionaries of Lahoul have informed us, that similar objects are still left in their charge; we do not think it improbable that even those, which Adolphe Schlagintweit carried with him, during his travels in Turkistan, might be recovered by a plan we have the honor to propose.

We are perfectly aware, that these objects cannot be got without Government's usual energetic assistance, and without the sanctioning the comparatively small Expenses necessary for this purpose. In consequence of the following extract of a letter addressed to us by the India House as early as July 1858, we consider it our duty, again officially to request the kind assistance of Government.

The letter says: "With reference to the letter addressed by General Sabine to the Secy. of the Royal Society, dated 14th May 1858, in which he states that the 80 stations visited by the Messrs. Schlagintweit are independent of those visited by Adolphe Schlagintweit in his last and fatal journey of which they have a prospect of receiving a journal and observations the Court expect that you will use every exertion to recover your late Brother's Memoranda of the researches on which the Govt. of India employed him."

We therefore have the honor to propose in reference to his manuscripts and collections:

1. That the objects at Dehra be repacked in accordance with Capt. Strachey's plans.
2. That the Missionaries at Lahoul be requested to send at Government's expense from Lahoul to Kangra the collections, observations and instruments etc. and to draw up a Report specifying the claims to which Hari Chand, the son of the Nègi of Lahoul is entitled, for the journeys he undertook last summer in search of our brother.

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Panjáb and to the Commissioners of Kamaon, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the vernacular languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers, drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

4. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed „Schlagintweit India House, for being worked out and put up like our other collections.“

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially dispatched:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following Officers and Gentlemen in India:

Col. R. J. H. Birch, Calcutta;
L. Bowring Esq., Priv. Secy. to the Governor General;
The Commissioners of Kamaon, Kangra, and Simla;
G. Edmonstone Esq., Calcutta;
Hon'ble Walter Elliot, Madras;
A. C. Gumpert Esp., Bombay;
Rev. Jäschke, Lahoul;
W. Muir Esq., Allahabad;
Col. Ramsay, Nepal;
W. Russel, Esq., Oude;
The President of the Asiatic Society, Calcutta; *J^o*
Major Richard Strachey, Calcutta;
Capt. Henry Strachey, Calcutta;
Col. Waugh, Mussoori.

From Messrs. H. and R. Schlagintweit

We have the honor to be

Circular letter in reference to the late of Adolphe Schlagintweit Esq.
Sir

your most obedient servants

H. and R. Schlagintweit

Wm. Schlegel
 Your most obedient servant

Sir
 Circular letter in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit Esq.
 We have the honor to be

From Messrs. H. and R. Schlagintweit
 Col. Mansur, Mysore;
 Capt. Henry Sturges, Calcutta;
 The President of the Asiatic Society, Calcutta;
 M. Bussel, Esq. Oude;
 Col. Ramsay, Debal;
 M. Anst, Esq. Vitharbad;
 Rev. J. Asker, Garoel;
 A. C. Chambers, Esq. Bombay;
 Hon. Mr. Walter Elliot, Madras;
 G. Edmonstone, Esq. Calcutta;
 The Commissioners of Kashmir, Kangra, and Simla;
 L. Bowring, Esq. Priv. Secy. to the Governor General;
 Col. R. T. H. B. Esq. Calcutta;

Officers and Gentlemen in India:
 To the India House, London, To the Secy. of Govt. in India and to the following
 dispatched:

- Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially
 House, for being worked out and put up like our other collections.
 to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed "Schlagintweit India
 1. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded
 Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.
 all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of
 of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond
 drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount
 musical languages among the trading people of their districts, promising a reward for any parcels
 bers of Kashmir, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the ter-
 3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Punjab and to the Commissio-

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand. Circular note in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit, Esq. After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bishahis being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him.

A quite recent letter from Mr. Vardougine, Russian Offg. Consul, Tschougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us being the answer to a request of November 8th 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Doudouk Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe. Lord Stanley, the Secy. of State for India in Council, has been kindly pleased to send us for our information a most carefully compiled collection of official papers and memoranda, which the Govt. of India as well as several Civil and Military Officers have been good enough to collect in the hope of elucidating the fate of our brother Adolphe Schlagintweit, in charge of the Magnetic Survey of India since 1854. The papers contain: 1. In their collections, drawings, books and some instruments are in Dohrn's hands. A large and most elaborate Memorandum, which Capt. Henry Strachey, 66th Gorkhas, has given himself the great trouble to compile partly from evidences of several Natives, partly from notes contained in the Indian Newspapers. This memorandum is accompanied by another most valuable communication, the result of Capt. Strachey's indefatigable personal inquiries. 2. Letters from the Dewan of Kashmir to the Chief Commissioner of the Panjab. 3. Several evidences taken by Major Lake and Messrs. Knox and Taylor, the Civil Officers of the Kangra District.

Besides these official letters the following gentlemen obliged us by private communications:

- Rev. H. Jäschke, Missionary at Kyelong in Lahoul with whom before starting for Ladak, Adolphe had the pleasure of staying some weeks. The Rev. gentleman also was kind enough to take charge of a part of his luggage and of such spare instruments which Adolphe did not think advisable to take with him on his journey to the North.
- A. C. Gumpert Esq., Consul of Hamburg and Oldenburg at Bombay who had kindly put himself in communication with several officers of the Panjab and regularly forwarded us the results of his inquiries.
- Lord Elphinstone, Lord Hay, Major Ramsay, Hon'ble W. Elliot, L. Bowring Esq., W. Russel Esq., the particularly well informed special correspondent of the Times, and some other gentlemen, equally obliged us, when occasion presented itself, with their advice and information in addition to that which we owed to the Indian Press. In England especially Col. Sykes M. P. and Sir Roderick Murchison communicated us any letters they had received; in Germany it was chiefly our celebrated and most kind friend, Baron Humboldt, who assisted us in making our inquiries.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Capt. Strachey's last memoir, Almora, January 1858, says:

"After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahirs being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him."

A quite recent letter ^{December 31. 1858}_{January 11. 1859} from Mr. Vardouguine, Russian Offg. Consul at Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzrook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India, and we allow ourselves to draw the attention of our friends in India to the fact, that even now it will not be quite impossible to save at least through their zeal a great part of his journals, observations, instruments and collections, which are the more valuable on account of the countries in which they were made.

Capt. Henry Strachey states, that according to information he received, several boxes with collections, drawings, books and some instruments are in Dehra in the Surveyor General's Office; the Missionaries of Lahoul have informed us, that similar objects are still left in their charge; we do not think it improbable that even those which Adolphe Schlagintweit carried with him, during his travels in Turkistan, might be recovered by a plan we have the honor to propose.

We are perfectly aware, that these objects cannot be got without Government's usual energetic assistance, and without the sanctioning the comparatively small Expenses necessary for this purpose. In consequence of the following extract of a letter addressed to us by the India House as early as July 1858, we consider it our duty, again officially to request the kind assistance of Government.

The letter says: "With reference to the letter addressed by General Sabine to the Secy. of the Royal Society, dated 14th May 1858 in which he states that the 80 stations visited by the Messrs. Schlagintweit are independent of those visited by Adolphe Schlagintweit in his last and fatal journey of which they have a prospect of receiving a journal and observations the Court expect that you will use every exertion to recover your late Brother's Memoranda of the researches in which the Govt. of India employed him."

We therefore have the honor to propose in reference to his manuscripts and collections:

1. That the objects at Dehra be repacked in accordance with Capt. Strachey's plans.
2. That the Missionaries at Lahoul be requested to send at Government's expense from Lahoul to Kangra the collections, observations and instruments etc. and to draw up a Report, specifying the claims to which Hari Chand, the son of the Negi of Lahoul is entitled, for the journeys he undertook last summer in search of our brother.

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Panjáb and to the Commissioners of Kamaon, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the vernacular languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers, drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

4. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed „Schlagintweit India House, for being worked out and put up like our other collections.“

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially dispatched:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following Officers and Gentlemen in India:

Col. R. J. H. Birch, Calcutta;
 L. Bowring Esq., Priv. Secy. to the Governor General;
 The Commissioners of Kamaon, Kangra, and Simla;
 G. Edmonstone Esq., Calcutta;
 Hon'ble Walter Elliot, Madras;
 A. C. Gumpert Esp., Bombay;
 Rev. Jäschke, Lahoul;
 W. Muir Esq., Allahabad;
 Col. Ramsay, Nepal;
 W. Russel, Esq., Oude;
 The President of the Asiatic Society, Calcutta;
 Major Richard Strachey, Calcutta;
 Capt. Henry Strachey, Calcutta;
 Col. Waugh, Mussoori.

We have the honor to be

Circular sent in reference to the note of Adolphe Schlagintweit Esq.
 Sir

your most obedient servants

H. and B. Schlagintweit

Yours most obedient servant

Circular letter in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit Esq.

We have the honor to be

From Messrs. H. and R. Schlagintweit

To

Col. Mansur, Mysore:
Capt. Henry Stacpole, Calcutta:
Major Richard Stacpole, Calcutta:
The President of the Asiatic Society, Calcutta:
M. Bussell, Esq., Oude:
Col. Bussell, Nepal:
M. Mait, Esq., Allahabad:
Rev. Macer, Garo:
A. C. Campbell Esq., Bombay:
Hon. Mr. Walter Elliot, Madras:
E. Edmonstone Esq., Calcutta:
The Commissioners of Kashmir, Kangra, and Simla:
G. Bowring Esq., Secy. to the Governor General:
Col. R. T. H. Blyer, Calcutta:

Officers and Gentlemen in India:

To the India House, London, To the Secy. of Govt. in India and to the following
dispatched:

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially
House, for being worked out and put up like our other collections.

to us, if small parcels overhead to Berlin, if boxes to London, addressed "Schlagintweit India

1. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded
Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the countries of
of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond
travellers, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount
peculiar languages among the trading people of their districts, promising a reward for any parcels
west of Kashmir, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the ser-

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Punjab and to the Commissio-

Liste du Rapport sur le progrès
du Magnetic Survey of India en des
recherches qui s'y
(connected with it) - page 65 27

Rapport I, Voyage par mer d'Angleterre
à Bombay par Adolphe, Hermann
et Robert Schlagintweit
- ce rapport n'est pas joint

Rapport II, de Bombay à Madras
par les mêmes

- ce rapport n'est pas joint

III. - Sikkim, Collines de
Khosia (Hills) et Assam par
Hermann Schlagintweit.

- ce rapport n'est pas joint.

IV. - Kurnawn, Elhibet et
Gharwal, par Adolphe et Robert
Schlagintweit.

imprimé à Lahore en 1856

V. - Assam Supérieur (Upper)
Bhoctan et Bengale, par Hermann
Schlagintweit

imprimé à Lahore en 1856

VI. - Inde centrale, Madras,
Cote et Collines de Neilgherry, par
Adolphe Schlagintweit

imprimé à Lahore en 1856

VII. - Inde centrale et
provinces du Nord-ouest, par Robert
Schlagintweit.

imprimé à Lahore en 1856

VIII. - Ladakh et Turkestan
par Hermann et Robert Schlagintweit
(non encore imprimé, (en 1856) il l'a été en
1857 à Agra)

IX. - Himalaya occidentale,
Balti et Kuen Luen, par Adolphe
Schlagintweit

(ce rapport n'est pas joint)

X. - ou Punjab à Bombay
par Robert Schlagintweit
imprimé à Calcuta en 1857

d'Avril à Octobre 1855
date d'Agra 24 novembre 1855

décembre 1855 à Mai 1856
date de Simla 4 mai 1856

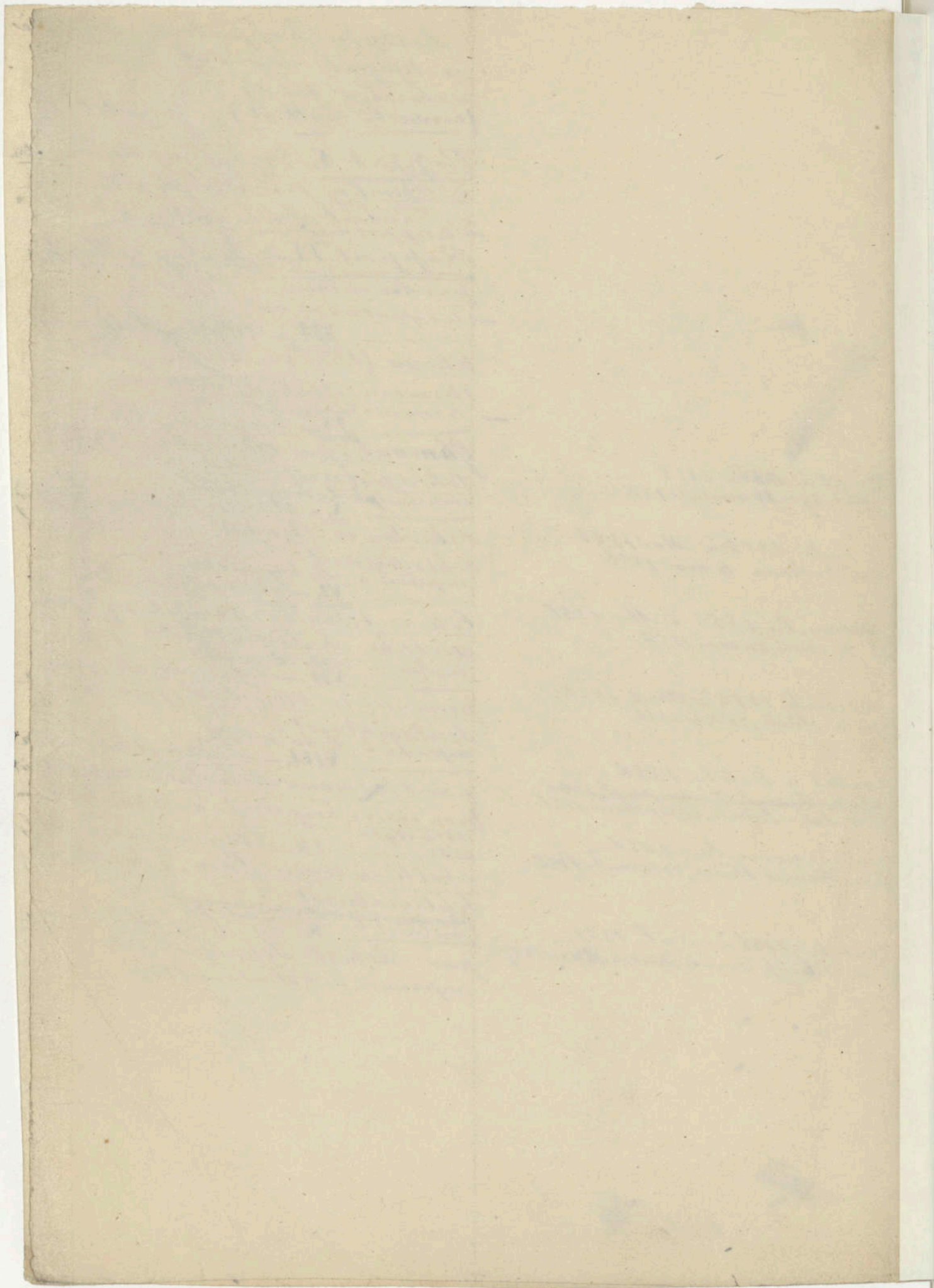
de Novembre 1855 à Mai 1856
date de Simla 20 mai 1856

de Novembre 1855 à Avril 1856
date de Simla, 22 mai 1856

de Juillet à Octobre 1856
date de Rawul Pindie, 20 septembre 1856
date de Leh-Ladakh, 26 septembre 1856

de Mai à novembre 1856
date de Rawul Pindie, 20 novembre 1856

de Décembre 1856 à avril 1857
date de Bhacoj, dans le Kutch, 16 mai 1857



13 août 1854 de Paris (Adolph 1850 — Recherches Indes d'Asie
7^{me} 8^{me} de Londres (Adolph
26 x^{me} 8^{me} de Londres (C. Sykes 1854 — Nouvelles recherches
sur la géographie physique
et la géologie des Alpes
13 juillet 1855 de Londres (C. Sykes
17 mai 8^{me} de Londres (Adolph
15 9^{me} 8^{me} de Londres (C. Sykes
26 x^{me} 1857 de Berlin (Robert S. le 20 octobre 1854
p^{re} 229.

7 mars 1858 de Berlin (Hermann
21 avril 8^{me} 8^{me} (Robert
26 8^{me} 8^{me} (Robert
25 x^{me} 8^{me} 8^{me} (Robert
au moment de leur départ
avec leur gear

autres des Indes orientales
celle
traduction d'une lettre du
Colonel Sykes du 25 x^{me} 1854 (2^{me}
à Adolph Schlagintweit me
fut recommandé (Sykes) par le
Baron de Humboldt et entra au
service de la Compagnie des Indes
orientales pour compléter le levé
magnétique de l'Inde par restes non
terminés (unfinished) par la mort du
capitaine Elliot - c'est le principal
(primary) objet : toutes les recherches
physiques sont secondaires (secondary).
même les instruments de toute nature
(even instrument whatever) furent fournis
par la Compagnie qui y consacra
environ 30,000 francs, et M. Schlagintweit
en est responsable au gouvernement de
l'Inde. M. Hermann et Robert
Schlagintweit n'ont pas la Chambre
des Indes, mais Adolph demanda à
la Cour des Directeurs la permission
de se faire accompagner dans l'Inde
par ses deux frères à leurs propres
épenses, et l'autorisation fut donnée.
Dans le cas où il surviendrait
quelque accident à Adolph, son
frère Hermann doit lui succéder.

Le 20 septembre 1854
M. Adolph et Hermann
Schlagintweit
sont chargés
de recommander à M.
le Baron de Humboldt
un grand nombre d'instruments
pour la Compagnie
des Indes, qui
chargèrent de leur
équipement et de leur
bienveillance à leur égard
le Colonel William Sykes, membre
de la Compagnie, qui
s'intéresse vivement au progrès
de l'Inde, principalement par
le côté scientifique, et
connu lui-même par ses
savants travaux, les frères
Schlagintweit se dirigèrent
sur Bombay à bord du
Bateau à vapeur Indus
le 24 septembre 1854. Leur
projet était de rester 3 ans
dans l'Inde.

Adolph et Robert adressent
un rapport daté d'Agra le
24 9^{me} 1855 — Ils avaient
quitté Calcutta le 25 mars

Adolphe et Robert
Schlagintweit —
Report N IV date d'Agra, 24th 1855
Kumaon, Chibet et Garwal
d'avril à Octobre 1855

Aperçu (outline) général de la
Route.
date d'Agra 24 novembre 1855
Nous quittâmes Calcutta le
25 Mars (1855) et nous rendîmes
à Patna par Rancegunge et
Gya. Nous avions eu dans l'origine
l'intention de diriger nos recherches
pendant l'été dans l'Himalaya
du Nepal. Mais ayant été informé à
Patna par le résident, le major
Ramsay, des difficultés que nous
rencontrerions dans le Nepal et de la
grande répugnance du gouvernement
népalais à nous accorder la permission
de nous avancer à une certaine
distance de Kathmandu, nous pensâmes
que l'objet de nos recherches scientifiques
s'avancerait infiniment mieux si
nous nous rendions pendant cette
saison plus à l'ouest dans les provinces
anglaises de Kumaon et de Garwal.

Nous nous mîmes donc en route,
conformément à des instructions verbales
de nous (Adolphe) par Ghazepore,
l'autre (Robert) le long de la route
du grand tronc (Grand Trunk Road)
à Benares. Après être restés deux
jours à Benares (du 5 au 7 avril) pour
faire une série d'observations magnétiques,
nous nous rendîmes (went up) par
Allahabad, Lutteghure et Bareilly,
à Nynsee Tal, dans le Kumaon, où
nous arrivâmes le 15 avril, ayant
été principalement occupés pendant
notre excursion d'observations
géologiques et météorologiques.
Nous restâmes à Nynsee Tal et
ses environs jusqu'au 15 et 20 mai.
Nous nous arrêtâmes plusieurs jours
à Chunar et à Heriakanta, deux
montagnes isolées dans le voisinage
qui nous procurèrent une très bonne
occasion de faire plusieurs observations
physiques et topographiques. L'un

de nous (Robert) quitta Nynce tal
le 15 mai en prenant la route par
Alonora, Bagesur, et eslomespanee
jusqu'à Milum, le village le plus
élevé du Johar; l'autre (Nolphe)
se rendit le 20 mai à Pindaree et
par-dessus (over) la Pindaree au passe
(Erais Pass) (17,950 pieds anglais)
à Milum, traversant à la passe la
chaîne neigeuse élevée de Crissal et
Nanda Devi.

Pendant le mois de juin, nous nous
occupâmes tous deux à Milum et
à plusieurs localités et glaciers élevés
à quelque distance de ce village de
séries d'observations physiques et
géologiques. Nous quittâmes Milum
le 6 juillet et pénétrâmes par
le passe de l'Uta Dhura (17,670
pieds anglais de haut) et du Kyangur
(17,300 p. angl) dans la province
tibétaine de Gwarikhorsum: tous
les bagages qui n'étaient point
d'une nécessité absolue ayant été
envoyés (sent round) par Hotel
Niti à Badrinath. Après
plusieurs négociations avec les
autorités (officiels) de Lhasa
formant le gouvernement de ce
partir du Tibet, il nous fut
possible d'aller jusqu'au Suttej et
ensuite jusqu'à la passe du
Chako (the Chako La Pass) (17,350
pieds angl. de haut) qui se trouve dans
la chaîne séparant le Suttej de
l'Indus, où nous arrivâmes le 25 juillet.

De là nous teînâmes à atteindre
entre le 26 et le 28 la vallée de
l'Indus Supérieur, (of the Upper Indus)
près de Gartok, qui avait été visité
antérieurement qu'une seule fois par

des Européens c.a.d. en 1812 par Moorcroft et Hearsay.

De deux stations, l'une près de l'Indus,
l'autre à un beau pic isolé Gunsan Koor.
(29 juillet, 19,640 p. angl. de haut) non loin

de Chakho La nous eumes l'occasion
de prendre plusieurs séries d'angles
avec le théodolite, qui serviront à
démontagner (to lay down) le système
de montagnes autour de la (round the)
source (origin) de l'Indus et au nord
de cette source.

De Chakho La nous poursuivîmes
par Gyungat, Daba et Mangnang
jusqu'au pied du grand glacier
s'étendant au Nord dans le Tibet
du haut pic Ibi Gamin (appelé
aussi Kamet ~~Tibet~~) où nous
arrivâmes le 13 août.

Après avoir exposé la nature
purement scientifique de nos recherches,
et avoir fait les arrangements
nécessaires, nous n'eûrâmes plus
aucun empêchement (trouble) d'aucune
espèce, et fûmes pendant notre
voyage de relations tout à fait
(quite) amicales avec les habitants.

Nous ^{parties} le 16 août pour examiner la
structure et les dimensions des
glaciers Ibi Gamin, avec l'intention
de nous élever aussi haut que possible
sur les flancs de l'Ibi Gamin.

Après avoir campé le 18 août sur
la plus haute Moraine (?) du glacier
Ibi Gamin, à une élévation de
19 220 ps. angl. nous réussîmes le
19 à monter sur le flanc septentrional
de l'Ibi Gamin, couvert d'une neige
profonde, à une hauteur de plus de
22,200 pieds angl. (22,260 ps. a.) par rapport
à Agra. (from Agra)

Le terrain très difficile, et un fort
vent du nord, nous empêcha de nous
élever plus haut sur les flancs de l'Ibi Gamin,
dont le sommet est d'environ 25,500
pieds anglais, suivant le Cap. Strachey.
Nous eûmes occasion pendant
cette ascension, de faire plusieurs
observations sur la température, les
conditions hygrométriques, et la

4
transparente ainsi que la couleur
bleue (blueness) de l'atmosphère, et
d'examiner sur une large échelle
la structure géologique et
topographique du grand groupe
de montagnes de l'Ili Gamin. Ce
nous permettra d'en tirer quelque
chose, autant que nous pourrions le
savoir, que c'est la plus grande
élévation d'un quelconque système
que ce soit, ou, jusqu'à présent, des
observations d'une semblable nature
aient été faites.

Après avoir campé les trois jours
suivants, en différentes parties des
glaciers de l'Ili Gamin, entre
17 800 et 19 000 pieds anglais,
nous traversâmes le 22 août, une
haute passe de grands glaciers (a high glacier pass)
conduisant de la branche occidentale
des glaciers Ili Gamin, le long du
glacier Sursutti, (down to)
la vallée au dessus de Mana et de
Badrinath.

Cette passe (20,430 pieds angl.)
est certainement l'une des plus hautes
des Himalayas; elle n'a été traversée
qu'une seule fois par des gens
ici Mana il y a environ 30 à 40 ans.

Nous arrivâmes au village de
Mana, au dessus de Badrinath le
24 août. De Mana nous prîmes
deux routes différentes, l'un de nous,
(Adolphe) partit le 2 septembre et
se rendit à nouveau au Thibet par
la passe ou (off pass) de Mana,
dont l'élévation est de 18,365 pieds
anglais d'où le but spécial de
compléter les investigations
géologiques sur la composition des
(sedimentary fossiliferous strata)
sur le côté septentrional de
l'Himalaya.

Reussit à traverser une seconde
fois le Suitij, près de Coling, et
accompagné par un petit nombre
d'hommes montés, il atteignit le
9 septembre sans avoir été molesté.

d'une certaine façon, le col élevé de
Phokto La, dont la hauteur mesurée
18200 pieds anglais situe dans la
chaîne (ridge) qui sépare le sud-est
de l'Indus au nord-ouest de notre
présente station de Chakto La.

Il prit de cette localité une série
d'angles, et retourna (went back) à
Eoling, Esaprang, et de là au village
de Duling.

Le 10 septembre, il retourna par
le col de Nelong, élevé de 8110 pieds
anglais, du Tibet dans l'Himalaya
proprement dit, arrivant à Nelong
sur la branche supérieure (upper) du
Bagarutti, ou Gange occidental, et
atteignant le 27 le village de Mukba,
un peu au delà (beyond) de Gangotri.

Un col élevé de 17640 pieds anglais
conduisant de la source de la rivière
Tonse, nous le 3 octobre une bonne
occasion d'examiner la très remarquable
structure géologique des groupes
élevés (peaks) de Sumnatri
et Dundar.

De Fromse il monta (went up)
le Kedar Kanta, montagne isolée
d'une élévation de 12630 pieds angl.
commandant une vue fort étendue, et
après y être resté deux jours (18 et 19
octobre) ~~il~~ descendit (went down)
le long de la vallée de Jamna à
Mussorie, qu'il atteignit le 18 octobre.

Le second d'entre nous, Robert,
quitta Badrinath le 7 septembre,
après s'être occupé pendant quelques
jours d'expériences photographiques.

Il descendit par Joshimath et
Okimath au temple de Kedarnath,
où il employa les trois journées du
21 au 23 septembre, à examiner
la structure du glacier de Kedarnath
et la topographie du système de
Montagnes entre Kedarnath et
Gangotri. Renvoyant (sending round)
les bagages par la route ordinaire,
il traversa lui-même (crossed over)

une série de cols de 11 à 12000 pieds.
de haut jusqu'à Salung, sur la
rivière Bhagarutti, où il arrivale
3 octobre. Ces cols offraient une
bonne occasion pour déterminer les
limites de la végétation dans les
parties centrales de l'Himalaya
et les comparer avec des observations
semblables qui avaient été faites
(previously) sur les
cols les plus élevés
(leading out) au Tibet.

De Bhagarutti il traversa
(crossed over) les cols de Chaia de
passura élevés de 15,280 pieds,
jusqu'à Sumnotri, et là il examina
les remoyen a bles sources d'eau chaude,
la température de la plus chaude en de
89° centigrades, étant presque
égale à la température de l'eau
bouillante distillée à ce lieu
(90,50 centigr.). Il remplit dans
cet endroit aussi bien qu'aux
sources chaudes de Badrinath,
Gaarikuni, Uri et Banatta, un
nombre considérable de petites (fine)
bouteilles de verre avec de l'eau, et
nous espérons que l'analyse chimique
de ces eaux, effectuée par peu
d'intérêt plus tard (here after). Il
descendit ensuite le long de la rivière
Sumna jusqu'à Mussoorie où il
arriva le 21 octobre.

130

Hermann and Robert
Schlagintweit — Report
N° VIII, daté de Leh, capitale du Ladak
26 septembre 1856

Imprimé à Agra
per ordre de l'auteur en 1857

Récit d'un voyage à travers
la chaîne du Kuenluen de
Ladak à Thotán, daté de Leh, Ladak
26 septembre 1856

Partant de Ladak à travers
Nubra jusqu'à (to) la passe de
Karakorum, nous pûmes passer
la frontière de Ladak et étendre
nos observations sur presque toute
la largeur des montagnes de
Kuenluen. Nous estimâmes
(n'ayant pas encore réduit nos
observations de latitudes et de
longitudes) que la distance que
nous avions parcourue dans le
Turquistan avant de retourner de
nouveau dans le territoire thibétain
est d'environ 300 milles anglais. (1)

Nous quittâmes Ladak le
24 juillet (1856) et nous par la passe
de Laoche (17 000 pieds (2)) à la
vallée du Shayoc et à Nubra.
De Nubra nous traversâmes la
passe de Sassar, environ 17,500
pieds. Nous nous arrêtâmes deux
jours dans la passe elle-même
pour faire des observations
magnétiques, et pour nous mettre
en état (to enable us) d'atteindre
le sommet du Sassar la (montagne
de Sassar 20,000 pieds) de laquelle
nous eûmes, ainsi que nous l'avions
prévu (anticipated) une vue très
étendue et fort intéressante des
larges groupes de glaciers entourant
la passe, l'une des plus vastes
accumulations de glaciers du
Kuenluen.

De la passe de Sassar, notre
route nous porta ^à ~~à~~ ^{des} ~~des~~ larges

(1) Le mille anglais =

(2) Les hauteurs données dans ce rapport
ne sont que des approximations. De
très bonnes observations correspondantes
furent prises à Ladak, mais nous n'avons
pu encore les calculer en détail.
Roped anglais =

2/
plateaux au sud de Karakorum,
dont l'élévation moyenne atteint
17,100 pieds. Le 9 août nous
traversâmes sans aucune difficulté
la frontière du Turkestan. Nous
fûmes accompagnés par Mani,
putwarce (1) de Milum, par
Mahashoot, ancien domestique de
Moorcroft, et par Mahomed Amin,
vieux Turkestan, qui nous fut
fort utile par sa connaissance
générale du pays. Nous avions en
outre six chevaux pour nous mêmes
et pour nos domestiques (les trois
hommes ci-dessus mentionnés)
treize chevaux pour le bagage, cinq
Yarkandis (2) et quelques quinzeaines
(cinq some fifteen) moutons et chèvres.
Les Yarkandis avec des chevaux et
des provisions furent envoyés
secrètement (on ahead),
et nous les rencontrâmes seulement,
comme par hasard à Nubra. (in)
nos domestiques de l'Inde nous
accompagnèrent jusqu'à Sassar, de
là nous voyageâmes vêtus comme
des Yarkandis. Le jour qui précéda
notre passage du Karakorum (we
passed Karakorum, 18,000 pieds) nous
rencontrâmes un nombreux caravane
de marchands de Yarkand, à laquelle
nous fîmes entendre (we gave out)
que nous avions l'intention de
marcher le long (on along) de la route
de Yarkand; mais aussitôt que nous
eûmes passé Karakorum, nous
quittâmes cette route et nous dirigeâmes
à l'est, vers Kissilkorum, (17,000 pieds)
le (high watershed)
entre les rivières de Yarkand et de
Karakash, nous traversâmes en un
jour quatre passes, de plus de 17,000
pieds au-dessus du niveau de la mer,
mais seulement élevés légèrement
au-dessus des plateaux environnants.

(1) putwarce

(2) les Yarkandis

3/ 85
A partir de Kishil Korum, nous
suivîmes la direction de la principale
chaîne du Kuentuen, nous tournâmes
ensuite au Sud Sud-est, jusqu'à ce que
nous eussions atteint un lac Kiü-k-
Kiü (ou comme on dans wood; il comme
un dans but) légèrement salé, situé
au pied septentrional du Changchenmo;
au dessus de (up to) ce point notre
route nous avait ^{resté} (chiefly)
conduit au dessus des plateaux
étendus, 16,000 à 17,000 pieds au dessus
du niveau de la mer, infiniment plus
étendus que ceux qui sont au sud de
Karakorum; mais à partir de ce lac
nous suivîmes la vallée de la rivière
Karakash, à la droite de laquelle il
n'y a pas de plateaux, tandis qu'à la
gauche ils s'étendent aussi loin que
Suket.

La stérilité des plateaux au nord de
Karakorum, aussi bien que de la
vallée de Karakash, est tout à
fait surprenante; sans la fréquente
quoique peu abondante chute de
neige, causée particulièrement
par la grande élévation des
(ridges) ces plateaux seraient
complètement déserts. Pendant une
marche de 18 milles, nous ne
rencontrâmes que quatre espèces de
plantes; pendant plusieurs jours
l'herbe (grass) fut extraordinairement
rare, tandis que pendant plusieurs
autres nous n'en eûmes absolument
d'aucune espèce: l'herbe autour du
Kiü-Kiü ~~est~~ la seule exception.
Nous avions pris, comparativement,
une faible provision de (grain)
prévoyant en quelque sorte la
stérilité que nous rencontrâmes, et
qui sauva nos chevaux d'une
complète (starvation).
Néanmoins ils souffrirent
mortellement, d'autant plus que
la grande rareté (scarcity) de l'herbe
nous força de faire de longues marches
de 20 à 24 milles par jour. Vers le
du Kiü-k-Kiü nous trouvâmes un
groupe fort curieux de plus de cinquante
sources chaudes (hot springs) contenant
particulièrement du muriate de soude

4
pel commun), et une grande quantité
d'acide carbonique. La température
variait de 25 à 49° C. = 77° à 120°
Fahrenheit.

Nous avions déjà rencontré dans
la vallée du Nubra deux autres
groupes, l'un près de Panamick,
(la source la plus chaude, 78.1° =
172.6 Fahrenheit); l'autre près de
Changlung, (-74.1° C. = 165.4 Fahr.).
Après une marche de 70 milles faite
en quatre jours, nous atteignîmes ^{arrivâmes à}
Sumgal, où une route
(branches off te) à la vallée de Bushid,
et à Elchi, capitale du Khotan.

Avant d'atteindre Sumgal, nous
avions presque perdu notre route.
Mahomed Amin qui nous accompagnait
ordinairement, était passé devant
tandis que nous étions occupés à mesurer
la largeur de la rivière et la profondeur
de son érosion. Nous le vîmes distinctement
avec notre télescope de l'autre côté de
cette rivière, et suivîmes ses traces et
celles de son cheval jusqu'à six heures
du soir (P.M.), qu'il traversèrent de
nouveau la rivière. Mais nos gens
étant égarés, nous rebrouâmes
chemin pour les retrouver; mais on
n'en trouva aucune trace, parce qu'ils
avaient perdu aussi évidemment leur
route et s'étaient tenus sur le mauvais
côté (wrong bank) de la rivière;
nous la cherchâmes (tried) de nouveau,
il était alors 8 heures du soir (P.M.),
pour traverser la rivière, qui est divisée
ici en un grand nombre de branches,
mais nous fûmes surpris au milieu par
la chute du jour et, obligés de nous
arrêter sur un banc bas et vaseux.
Notre premier soin fut de mettre en
sûreté (secure) nos deux chevaux, en leur
attachant les jambes avec les courroies
de notre sextante et de notre compas
prismatique. Nous observâmes alors un
petit (myricaria arborea)
près de l'endroit où nous étions, que
l'eau s'élevait graduellement par la fonte
de la neige tombée récemment. Heureusement
la grande largeur de la rivière empêchait
d'être inondé, quoique l'humidité

du terrain s'accroît rapidement.

Le jour suivant (26 aout), nous retrouvâmes nos gens dans ^{l'après-midi} ~~la soirée~~, et Amin à Tümgal dans la soirée, nos chevaux avaient ~~toutes les~~ souffert de la fatigue aussi bien qu'à manquant de nourriture, que sur la route de Kissilkorum à Tümgal, nous en perdîmes 7 sur 19. De Tümgal un route se divisa en deux branches l'une vers Bushia et l'autre vers Uchi, et comme on avait l'espoir de se procurer dans ces endroits des chevaux frais, ou des Yâks, aussi bien que de la nourriture nous persuadâmes, ainsi qu'à nos gens de suivre cette direction.

à nos gens de suivre à l'aveugle.
Nous (Hartley) le 22 d'out avec
seulement deux chevaux chargés, nous avions
à traverser une piste de glacier, 1700 pieds.
À 10 heures du matin (A.M.) nous fûmes
surpris par un violent orage de neige, qui
dura jusqu'à 6 heures après midi. L'orage
était extrêmement difficile pour les chevaux,
à cause du grand nombre de festons, d'englacés.
Lorsque nous eûmes avancé à une petite
distance, nos gens trouvant qu'il était
impossible de continuer avec les chevaux
chargés, abandonnèrent tout, tente,
couvertures, et une petite caisse contenant
des marchandises, l'argent (s) et les
instruments (nous portâmes heureusement
nous mêmes les plus nécessaires sur la
glace) en prenant seulement un peu
de vivres avec; mais malgré cela, ils
suivirent si lentement, qu'il leur fut
impossible de traverser la dernière
moraine (the last terminal moraine) du
glacier avant la chute du jour. Nous fûmes
forcés en conséquence de rester toute la nuit
dans la neige avec nos vêtements mouillés.
La neige avait cessé de tomber, mais le
froid était toujours si grand (-11.4° C. =
11.5° Fahrenheit) que deux de nos chevaux
moururent pendant la nuit, l'un sur le glacier
avec nos gens, et l'autre à nos pieds.

avec nos gens, et l'autre
à Bushia que nous atteignîmes
deux jours plus tard, les habitants nous
firent un accueil très cordial, et nous
obtinmes des chevaux, des Yaks, des moutons,
des provisions, sur la promesse nous fîmes
de payer le tout à Tiêngal. Ces peuples
tartares demi-nomades, parurent très
transcités et les prix qu'ils demandèrent furent modérés.

(1) nous nous servons ^{très peu} d'argent, mais surtout de
marchandises, telles que des choses restées indiennes.

6
Ils habitent des caves (caves) disposées
comme des maisons pour la saison froide, et
d'été, pendant l'excès de l'année.

L'élévation de Bushia est de 9200 pieds,
nous nous habillâmes comme les habitants,
et apprîmes les formes usitées pour l'élevé.
Le peuple en ici fort loin l'été sauvage,
mais au contraire très cérémonieux. Nous
jamais vu d'Européens; ils nous prirent pour
ce que nous dirions être des marchands
de Dehlie. Elchi, capitale du Khotan
n'était qu'à une distance de deux jours
de marche; mais le peuple répugnait
extrêmement à nous y accompagner, car
ils craignaient les soldats chinois stationnés
non loin de Bushia; outre que le temps
était très arant pour les recherches que
nous avions l'intention de faire dans le
Cachemire. La distance d'après l'expédition
de Kuentuen en dix journées et demie de
marche; Déjà à Bushia l'altitude avait
diminué, l'élévation des sommets dans
les environs de Bushia n'excédait pas
11,000 pieds. Nous quittâmes Timgal
le 29 août, et suivant pendant (voir)
trois marches la vallée du Karakash,
qui coule (flows) ^{vers l'ouest} de Timgal à Suget,
il se dirige ensuite brusquement (sharp)
au nord et suit ensuite pour la plus grande
partie une direction est-nord-est.

Nous rencontrâmes sur cette route de
très ^{vastes} grandes carrières et mines où
on extrait la pierre de Yashem, (the
Sakie) ^(are used to) et qui est
par le peuple (by people) vivants à de
grandes distances. Nous pûmes nous
procurer pour l'analyse plus tard une
bonne quantité des différentes variétés
de cette pierre, qui est très estimée dans
toute l'Asie centrale. Suget est une
place de halte (halting p.) sur la route
d'hiver à Yarkand en éloignée de
marches ordinaires de Karakorum.
De Suget à Karakash autre ville
du Khotan, il y a six marches. Nous
(started) après notre
libération le 1^{er} septembre avec
Mahomed Amin et seulement deux
chevaux chargés, laissant nos chevaux
frais et tout ce qui nous était pas
indispensable, y compris notre petite
tente. Quelques instruments, des couvertures,

87

des fourrures, et des provisions composant
tout notre bagage. Nous réussîmes à faire
en douze jours environ 220 milles anglais
à travers la partie centrale du Kouenluen,
(25 marches de la route itinéraire russe
de Yarkand à Léh.) Nous atteignîmes
Léh dans la soirée du 12 septembre.
La rivière, aussi bien que les autres cours
d'eau, descendant de la pente septentrionale
du Kouenluen, disparaissent entièrement
après ~~un~~ cours de peu de durée dans les
plaines sablonneuses, entourant le lac Lép.
Le pays entre Suget et le Kara Korum
était nouveau pour nous. Nous avions
ici une très bonne occasion d'examiner
et de déterminer l'élévation moyenne des
plateaux dont nous avons parlé plus haut.
Nous avions aussi, avant d'atteindre la
passe, une vue extrêmement étendue des
plus hauts pics du centre que nous
essayâmes de représenter (to draw) à
l'échelle d'un degré pour un centimètre
de long.

De ce point nous désirâmes suivre la
rivière Shayokh, parce que cette route nous
aurait conduite dans une contrée toute
nouvelle pour nous. Nous rencontrâmes
aussi, parmi plusieurs autres, une caravane
avec 14 chameaux (Camelus Bactrianus)
avec deux bosses, employés fréquemment
pour porter des fardeaux sur la route de
Yarkand; les vigoureux animaux traversaient
constamment les crêtes élevées de 18000
pieds d'altitude, et semblaient en apparence
peu affectés par le froid des hauteurs, étant
natifs des sauvages Yaks et des Kiangs.

Nous parvîmes à nous en procurer
deux parfaitement apprivoisés, espérant
qu'ils nous seraient fort utiles pour traverser
les fréquents rapides de la rivière Shayokh.
Mais malgré l'élévation ^{très} et la force
des animaux, il fut impossible ~~pour nous~~
de descendre la vallée du Shayokh. La
rivière avait beaucoup baissé comparativement
avec sa hauteur lorsque nous la traversâmes
près de Kardak, au commencement d'août
mais elle était ~~assez~~ loin d'être passable
(ce qui en le cas depuis la fin d'octobre jusqu'à
la fin de mars). Nous fûmes en conséquence
obligés de quitter la route qui conduisit
à la vallée du Shayokh à Tülshan Chüskül,
pour remonter (go up) la vallée à Tassar,
et de suivre à la note ancienne route. Nous

eumes à traverser en un jour, non sans
difficulté, la rivière Thayok cinq fois
avant d'atteindre Tassar.

Pendant notre absence de Leh, notre
compatriote (^{ou} native) le Docteur Hürkishen
avait fait des observations météorologiques,
et ce qui était spécialement avantageux
pour nous des observations barométriques
et magnétiques détaillées; il avait terminé
un plan de Leh, dont les principales
points avaient été (laid down)

avant notre départ, ces
(collectors) avaient été envoyés dans
différentes parties de Ladak pour
compléter les collections géologiques et
botaniques, particulièrement en ce qui
concerne la distribution géographique; nous
trouvâmes que tous nos sites avaient
été soigneusement examinés.

Nos chevaux et bagages laissés en
arrière, à Sijet, n'arrivant pas le 25
septembre treize jours après nous, nous eûmes
le temps non seulement de terminer nos plans
et nos dessins (drawings), mais de prendre
des nombreux moules en plâtre de Paris (¹)
des différentes races (tribes), ainsi que nous
l'avions déjà fait dans d'autres parties de
l'Inde et des Himalayas. La variété des
races qu'on trouve dans Leh est particulière-
ment grande, par suite de son commerce étendu
avec les différentes parties de l'Asie centrale.

(1) Nous devons à l'obligeance du M. E. H.
Longden, Esq. Surintendant de la Secunda Press
à Aggra, un très précieux approvisionnement de
plâtre de Paris, lorsque notre provision était
presque épuisée.

9/ Observations géographiques

On trouve de vastes plateaux des deux
côtés de Karakorum, plus étendu
au nord et à l'ouest de la passe. A
l'est les plateaux se terminent
complètement à la longitude de
Changeheann, où nous retrouvons de
nouveau des vallées et des faîtes (ridges)
très bien définis. Une succession
semblable de faîtes et de vallées forme
aussi le principal caractère de Ladak,
où l'on ne ressent pas généralement
de plateaux. La hauteur moyenne
des plateaux au nord et à l'ouest de
Karakorum est de 16800 à 17000 pieds.
Le point où les plateaux atteignent
la plus grande hauteur moyenne,
probablement les plateaux les plus
élevés du monde, est un peu au nord
aux sources du Shayok. Au sud de
cette région entre Karakorum et la
vallée de Nubra, on trouve une
seconde région d'une grande élévation
générale, dans laquelle quelques
pics (côtés singles) semblent
atteindre la plus grande élévation absolue.
Nous eûmes l'occasion de mesurer quelques
pics dont l'un avait 24000 pieds.

La direction moyenne de la principale
crête du Kuenlun qui forme
(the water shed) entre
Ladak et le Turkestan, court du
nord-ouest au sud-est depuis les sources
de la rivière de Yarkand jusqu'à Kuick.
Une autre chaîne plus septentrionale
indépendante de celle-ci, mais d'une
élévation comparativement plus
faible, court de l'ouest à l'est; c'est
la chaîne dont les passes (which
Passes) conduisent à Bushid et à
Etchi, à Xurunkash, Keria &c. La
chute de la portion supérieure (upper)
des rivières Yarkand, Deriao et
Karakash Deriao n'est pas grande.
Mais les rivières descendant de l'autre
(Ridge) qui court de l'ouest
à l'est, ont une descente beaucoup plus
rapide, particulièrement les rivières

10
sur le côté septentrional de la
(rue).

Nous parvinmes à nous procurer,
outre nos propres routes, les itinéraires
des routes commerciales conduisant à
Badakshan, Yarkand, Kashgar,
Kokand, et Ashu les différentes
caravanes que nous rencontrâmes.
Les observations ainsi obtenues de
sources indépendantes s'accordaient
très bien en ce qui concernait les
regardées le nombre et la succession
des places de halte et leurs distances
entre elles. Et à peine nécessaire
d'ajouter que nous travaillions sur
la carte du Baron de Humboldt
ou la carte du système de Montaigne et
de volcans de l'Asie centrale nous
fut d'un très grand secours pour
faire nos observations et pour
poursuivre nos ^{recherches} observations sur les
routes.

N^o. Dans l'aperçu sommaire des
résultats de la mission scientifique en Asie
l'Inde et la Haute Asie, confiée par M. le
Roi de Prusse à la Compagnie des Indes
à M. H. Hermann, Adolphe et Robert
Schlagintweit, la à l'Académie des Sciences
le 2 octobre 1857, on trouve, ce qui suit;
page 5 de l'aperçu:

« Robert et moi (Hermann) nous
sommes allés par des routes différentes à
Ladakh; parfaitement équipés, nous
avons été assez heureux pour pouvoir
continuer notre excursion l'année dernière
proprement dit, en descendant après avoir
passé le Karakorum et le Kuenlun,
dans la grande vallée de Tarkand.
C'est une vaste dépression à 4000 pieds
anglais (1200 à 1000 mètres) qui sépare
le Kuenlun du Saïan-Chang, ou plus
généralement les montagnes de la haute
Asie au nord de l'Inde, des montagnes
de l'Asie centrale au sud de la Russie.
Cette région, qui n'a jamais été visitée,
pas même par Marco-Polo, qui a passé
au nord du Kuenlun, était d'autant plus
intéressante à explorer qu'en outre des

83
"des observations de magnétisme terrestre,
"de température, d'humidité, &c. ou
"pour étudier la formation, l'âge,
"les directions de chaînes de montagnes
"complètement inconnues."
"Revenus au point de départ, Ladak,
"nous avons gagné le Punjab par
"des chemins différents, à travers le
"Cachemire et nous avons arrêté pour
"1857 l'itinéraire suivant: "

Alapage 4 de l'Ulpercu
Sommaire ci dessus M. M. Schlegel & Co
disent:

"Pour que l'on puisse mieux saisir
"l'ensemble et les détails des excursions
"que nous venons d'énumérer sommairement
"nous mettons sous les yeux de l'Académie
"des cartes et l'itinéraire, où
"chacun de nous est fidèlement tracé."

[Faint, illegible handwriting on lined paper]

Nicolas Schlagintweit -
Report N° IX, Lettre latine de
Rawul Pindie 20 novembre 1856
Montagnes de l'Himalaya et
Tibet occidental
de Mai à novembre 1856

Rapport imprimé à Luxembour
par ordre de l'autorité en 1856

Route

(1856)

Je quittai Simla le 28 mai
me dirigeant par (through) Kulu
et Lahoul vers Zanshar. Dans le
Tibet où j'arrivai le 26 juin. Je
fus particulièrement occupé par
l'examen des parties occidentales
du Tibet et d'une partie
considérable de la chaîne de
Kuen-Luen au nord du Tibet.
J'arrivai à Khabbula le 21
juillet, et pénétrai dans la vallée
transversale de Khabbula et
Shigar.

(up to the watershed) de la chaîne de
Kuen-Luen. Le point le plus
septentrional qu'on ait atteint était
la passe (pass) de Mustak (28,800
pieds anglais). Les habitudes
de piraterie de tribus sauvages
mahométanes de Hunze, qui infestent
la contrée de l'autre côté du Mustak,
m'empêchaient d'avancer plus loin
dans cette direction dans la chaîne
de Kuen-Luen. Sous l'occasion d'
atteindre, le 29 juillet, sur le pic
de Chorconia, une élévation de près
de 19,500 pieds anglais (calculés
approximativement de (from) Ladakh)
et de faire pendant mon ascension
une série d'expériences physiques.

Arrivé à Scardo le 1^{er} septembre,
des groupes de la haute montagne
près du point où le grand (bon)
méridional de l'Inde
(takes place). J'arrivai à Cachemire

le 9 octobre, et quittai cette ville
le 2 novembre pour Murree et
Rawul Pindie où j'arrivai le
17 novembre du même mois. D'après
avec le plan d'opérations sanctionné
par le gouvernement, pendant la
présente saison froide on examinera
une partie du Punjab et du Sinde.

Afin d'obtenir des observations
géologiques et météorologiques pour

une partie de l'Himalaya, qu'une
prouve d'interne même, mon
(Drastman) Elazar Daniel, et M. Monteiro,
attaché à mon frère l'établissement de mon
frère Hermann, avec quelques collections
d'échantillons géologiques et de plantes,
sont envoyés à travers (through) les
chaînes (outer ranges) de
l'Himalaya de Simla, par la voie de
Kangra et Noorpoor, à Cachemire.
Leurs observations barométriques
et météorologiques
(carried on) régulièrement à Kangra,
Noorpoor, Jummoo et Cachemire,
sont d'une grande valeur pour le calcul
de nos propres observations barométriques.

12

1/ Robert Schlagintweit
Rapport N° X, daté de
Bheoj, dans le Kutch 16 mars
1857.

32
Esquisse (Outline) générale de
la route du Punjab à Bombay
suivie par Robert Schlagintweit.

Je quittai Rāwul Pindi dans
le Punjab accompagné par M.
Monteiro en le (Draftsman)
Clearar Daniel le 18 Décembre 1856, et
voyageai par Chukawal et à travers
la chaîne Salée (Salt Range) jusqu'à
Pind Dadan Khan.

Je passai à travers la chaîne salée
à marches lentes, ce qui me permit
d'examiner sa structure remarquable,
et je fis une halte à Neurah, l'une
des principales mines de sel et j'eus
par ainsi visiter l'occasion de visiter
les mines de sel et de faire une série
d'observations dans les mines.

Par l'obligeante assistance de
M. E. C. Smyth, l'ancien Député
collecteur à Newrath j'eussin à
faire en peu de temps une collection
assez complète des différentes espèces
de sels et de fossiles.

De Pind Dadan Khan je
continuai mon voyage à travers
les différents (Dodbs)
du Punjab par Shapore et
Jhung jusqu'à Mooltan où
j'arrivai le 4 janvier 1857.

Je restai là jusqu'au 12 janvier
occupé principalement d'
observations magnétiques et
météorologiques. Des excursions
furent faites dans l'ancien lit du
Ravi et dans le Chenab où je
fis des observations hydrographiques
détaillées.

Je me rendis de Mooltan à travers
le Gara ou Sutley à Bhawalpore
et par Ahmedpore à Khanpore.

Pendant ce voyage j'eus occasion d'examiner les frontières (borders) du désert qui s'avance tout près (close to) du Sutlej et de l'Indus.

Ayant fait de Chanpore une excursion jusqu'à Mithancote, sur la rive droite de l'Indus et étant retourné à Khanpore, je me dirigeai par Naushera et Subgilcote sur Sukkur dans le Sind Supérieur (Upper).

Là et dans les environs (à Shikarpore) je restai six jours occupé en partie à emballer les collections faites pendant mon voyage dans le Punjab, en partie à prendre une série d'observations.

Je quittai Shikarpore le 17 février 1857 et voyageai par Tarkhana jusqu'à Sevan le long de la rive droite de l'Indus.

Après avoir visité et examiné les collines (Hills) situées près de Schwan, les sources chaudes à Sukhi, et le lac Manehar, je suivis la colline (the Hill road) par Chorla et Dumach jusqu'à Kurrachi que j'atteignis le 22 février.

À Kurrachi toutes mes collections (23 caisses) furent soigneusement emballées et des arrangements furent faits pour leur expédition à Bombay.

Le départ de Kurrachi le 1^{er} mars. Je me dirigeai par Satta et Mugribi à travers le delta de l'Indus et une portion de (of the run) sur Subput dans le Kutch et arrivai le 14 mars par Khora et Nukhatranha à Bhooj, capitale du Kutch.

J'étais accompagné pendant mes excursions par M^r. Monteiro et par

2/
le (draftsman) Cleazar
Daniel, (qui de dans le Département
du quartier maître général, à Bombay)
précédemment dans l'établissement
de mon frère.

83
M. Monteiro fut envoyé par moi
dans un bateau de Pind Dadvan Khan
à Mooltan ensuite à Sukkur et à
Kurrahee.

En fait en faisant des collections d'
histoire naturelle il prit de très bonnes
observations hydrographiques et
météorologiques avec les instruments
que je lui avais confiés.

Cleazar Daniel,
(the draftsman) voyageant constamment
avec moi me fut d'un grand secours
pour prendre et compléter des
observations, et je demande la
permission de porter à la connaissance
du gouvernement les nombreux et
importants services que M. Monteiro
aussi bien qu' Cleazar Daniel ont rendus
à mon frère et à moi pendant plus
de deux années consécutives.

Dans le cours de mes excursions
pendant la dernière saison froide
j'ai été assisté avec la plus grande
obligeance par tous les officiers des
différentes stations, ce qui m'a mis
en état de continuer mes opérations
sans aucun délai et de réunir un
grand nombre d'utiles informations
et d'observations diverses. (scattered)

Je me propose de quitter Bhoolé le 7
mars et de continuer mon chemin
par Rajkote et à travers Kattwar
pour me rendre à Surate et à Bombay,
d'où je partirai à la fin d'avril
pour retourner en Europe conformément
aux communications faites au
gouvernement en quittant
Karval Pindi.

Revue de l'année.

Le mouvement en général.

Les conditions de la situation.

Les résultats de la situation.

Les perspectives de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

Les conclusions de la situation.

Les recommandations de la situation.

Les observations de la situation.

94

48'

48'

36'

36'

Situation de Kuen-Luen sur la carte de M.
 Thomson 35°38' environ, entre 67° et 78° environ
 est 67° en quelques minutes de longitude
 du méridien de Greenwich

24'

24'

12'

12'

35°

36°

36°

Situation de la plus septentrionale de la chaîne du Kara Koram sur la carte de M. de L'Isle, d'après
 le voyage de Ladaïk du Colonel Cunningham 35°38' environ, ^{à l'altitude de 15000} dans la distance
 le col ou passage de Kara Koram qui semble le point le plus élevé en latitude

35°

35°

14 Nov 1854.

96



COSMOS

REVUE ENCYCLOPÉDIQUE HEBDOMADAIRE

PROGRÈS DES SCIENCES

ET DE LEURS APPLICATIONS AUX ARTS ET A L'INDUSTRIE.

Fondée par M. B. R. DE MONFORT

Rédigée par M. l'abbé MOIGNO.

3^e Année. 5^e Volume. 6^e Livraison.



PARIS

BUREAUX DU COSMOS: 18, RUE DE L'ANCIENNE-COMÉDIP.

SPECIALITÉS RECOMMANDÉES PAR LE COSMOS.

Instruments de mathématiques.

ARITHMOMÈTRE DE M. THOMAS, de Colmar. Machine à calcul pour faire avec promptitude, et sans tension d'esprit, toutes les opérations de l'arithmétique. Machine de 10 chiffres 230 fr. produits jusqu'à 9 999 999 999. Machine de 16 chiffres 500 fr. produits jusqu'à 9 999 999 999 999. S'adresser, pour la vente, chez M. HOART ET C^e, 13, rue du Helder.

INSTITUT TECHNOMATIQUE, boulevard d'Enfer, 10 (J. PORRO, directeur.) Astronomie et géodésie. — Topographie, arpentage et nivellement résumés dans la tachéométrie, levé très-rapide sans chaînage, et avec nivellement général simultané. — Instruments nouveaux pour l'avancement des sciences. — Longue-vues prismatiques et instruments spéciaux pour la guerre de terre et de mer. (Médaille d'or.)

Instruments de physique.

FASTRÉ, 3, rue de l'Ecole-Polytechnique. (Spécialité de météorologie.) Baromètres, thermomètres, psychromètres, hygromètres, hypsomètres. — Tubes et flacons jaugés et divisés pour l'analyse de l'air et des gaz.

RHUMKORFF, 49, rue des Maçons-Sorbonne. (Spécialité d'électricité induite et thermique.) Machines électriques inductives. — Machines de Clarke. — Appareil de Faraday, pour la rotation magnétique. — Appareil de Melloni pour la chaleur rayonnante. — Balance gyroscopique de Fessel et Plueker.

DUBOSCQ, 21, rue de l'Odéon. (Spécialité d'instruments d'optique.) Appareil fixateur de la lumière électrique. — Ensemble complet d'appareils pour la démonstration directe ou par projection de tous les phénomènes d'optique, Réflexion, Réfraction, Double Réfraction, Interférences, Diffraction, Polarisation. — Saccharimètre Soleil.

NACHET, 16, rue Serpente. (Spécialité de micrographie.) Microscopes petits modèles pour les études botaniques. — Microscopes redresseurs pour les dissections des corps opaques et transparents, dans les études de chimie, avec lentilles situées au-dessous des objets, afin que les observations ne soient pas gênées par l'évaporation des liquides. — Microscopes grands modèles spécialement destinés aux études d'anatomie pathologique.

SOLEIL, 21, rue de l'Odéon. (Spécialité de cristaux et verres pour l'optique.) Verres et cristaux taillés dans toutes les directions. — Détermination des angles des cristaux, des pouvoirs réfringent et dispersif, des axes optiques et de

leurs angles. — Ophthalmoscope de M. le docteur Anagnostakis.

FROMENT, 5, rue Ménilmontant. (Spécialité d'électricité appliquée à l'industrie.) Télégraphes électriques. — Horloges électriques. — Machines magnéto-électriques. — Micro-mètres en verre.

ANCIENNE MAISON WAGNER ONCLE, COLLIN, SUCCESEUR DE BERNARD-HENRY WAGNER 118, rue Montmartre (maison fondée en 1790, rue du Cadran). Fabrique spéciale d'horloges simplifiées brevetées, régulateurs, pendules, instruments de précision, appareils électriques, métronomes Maëzel, tourne-broches à ressort, tourne-broches à poids, paratonnerres, girouettes, compteurs, machines, contrôleurs brevetés.

MARLOYE, 161, rue Saint-Jacques. (Spécialité d'instruments d'acoustique.) Appareils pour la démonstration de tous les phénomènes et de toutes les lois de l'acoustique; cordes, verges, lames, plaques, membranes, tuyaux. — Sirène, Sonomètre, Diapasons étalons, Timbres, Fronde, Catéodophone. — Solides de géométrie et de cristallographie.

BRETON frères, 23, rue Dauphine. (Spécialité d'électricité dynamique et appliquée à la médecine.) Appareil électro-médical, sans pile ni liquides, à courants gradués avec tous les accessoires; plaques, éponges, conducteurs sphériques ou hémisphériques, sacs, etc. — Nécessaire électro-dynamique pour la démonstration de tous les phénomènes de l'électricité en mouvement. — Machine pneumatique à rotation continue.

CHRISTOFFLE et C^e, 53, rue de Bondy. (Spécialité de dorure et d'argenture électriques.) Surtouts, services de table complets, vaisselle plate, convertis, lustres, candélabres, vases, etc.

Photographie.

MARION, 14, cité Bergère. (Spécialité de papiers photographiques.) Papiers positifs albuminés, au chlorure de sodium, d'ammonium, de barium. — Papiers négatifs cirés ou non cirés, avec ou sans addition d'iodure. — Papiers sensibilisés. — Portefeuilles préservateurs.

SCHIERTZ, 27, rue de la Huchette Fabrique spéciale d'ébénisterie appliquée à la photographie (atelier fondé en 1838). Chambres noires à soufflet et autres, en tout genres, avec châssis disposés pour opérer par voie sèche, papier et albumine, ou par voie humide, collodion, appareils complets, pieds et supports en tous genres, boîtes de voyage, etc.

BERTHAUD jeune, 32, rue de Bretagne. (Spécialité de têtes de daguerréotype.)

COSMOS.

NOUVELLES.

FRANCE. — On lit dans le *Moniteur de l'armée* : « Le ministre de la guerre n'a pu voir, sans un vif mécontentement, que les résultats d'expériences ordonnées par lui, et se rapportant à des perfectionnements à introduire dans nos moyens d'attaque ou de défense, eussent été rendus publics et communiqués aux journaux, avant même d'être portés à la connaissance du chef de l'armée. Il y a, dans les indiscretions de cette nature, un manque de patriotisme qu'il suffira sans doute de signaler pour qu'elles ne se reproduisent plus. Le ministre est, d'ailleurs, bien décidé à ne pas tolérer ces infractions à tous les devoirs militaires. »

— La lunette de 9 pouces d'ouverture, acquise autrefois de M. Lerebours père, par le Gouvernement, au prix de 18 000 fr., vient d'être montée équatorialement, et installée dans un pavillon spécial élevé sur la terrasse de l'Observatoire. Ce bel instrument est mis particulièrement à la disposition de M. Chacornac, et doit servir aux observations extra-méridiennes, à la recherche surtout des petites planètes qu'il était presque impossible de découvrir avec la lunette équatoriale de 3 pouces et demi d'ouverture, dont l'habile astronome s'est servi jusqu'ici. Ce n'est plus guère que parmi les astres de douzième grandeur et au delà, qu'on peut espérer de rencontrer de nouvelles planètes ; or, ces astres échappaient forcément à la lunette de l'ancienne équatoriale. Ajoutons que M. Chacornac aura bientôt terminé ses cartes des heures de l'écliptique, bien plus étendues, quant à l'ordre de visibilité des étoiles, que les cartes anglaises ; nous pouvons espérer, par conséquent, qu'il réparera le temps perdu bien malgré lui, et partagera glorieusement, avec MM. Hind et de Gasparis, les conquêtes de l'avenir.

— Nous avons appris aussi que les essais de transmission électrique du temps moyen de l'Observatoire impérial, à l'Hôtel-de-Ville et à la Bourse, s'achèvent en ce moment ; et que dans quelques jours un régulateur de Berthoud, placé dans la salle méridienne, indiquera l'heure exacte sur plusieurs cadrans de la grande cité : c'est un progrès absolument nécessaire, que nous avons vivement sollicité,

et dont nous serons redevable au zèle de M. Le Verrier. Depuis plusieurs jours, on peut déjà lire, sur un cadran placé dans l'Hôtel de l'administration des télégraphes, la minute, et la seconde de la pendule de l'Observatoire. Cette transmission du temps est organisée par M. Froment.

— La sixième chambre de police correctionnelle, présidée par M. d'Herbelot, a condamné, dans son audience du 15 juin, un sieur Nicolas Lefèvre, marchand de lait en gros, demeurant à Paris, rue d'Amsterdam, 44, à six mois de prison et à 20 000 fr. d'amende, pour avoir, depuis moins de trois ans, vendu et mis en vente du lait qu'il savait être falsifié ;

« Attendu, dit le jugement, que la fraude, opérée dans des proportions considérables, et d'une manière permanente et journalière par Lefèvre, gérant de la Société dont il s'agit, est une véritable falsification de substances alimentaires destinées à être mises en vente, et que les bénéfices réalisés par Lefèvre peuvent être arbitrés par le tribunal à 80 000 fr. pour trois ans. »

Ainsi, d'après la teneur du jugement, bénéfice net, 60 000 fr., restant au profit du coupable au premier chef, puisqu'il s'agit d'un aliment indispensable dans toutes les classes. Cette nature de crimes est donc trop lucrative, pour qu'on cesse de les commettre tant qu'on ne leur appliquera pas la loi commune aux vols le plus gravement qualifiés, c'est-à-dire la juridiction des Cours d'assises et les galères. Le voleur sur les grandes routes s'expose et paye de sa personne, et le voyageur a le droit de se mettre contre lui en légitime défense ; mais que peut faire le consommateur quand on le vole par un abus quotidien de confiance ; que l'on compromet sa santé et celle de ses enfants, qui, dans le premier âge, n'ont d'autre nourriture que le lait ? Combien d'enfants ont dû leur mort à la falsification de ce prétendu laitage !

— M. le Préfet de police vient d'ordonner une surveillance très-active et continue sur la vente de tous les comestibles qui, par les chaleurs excessives, se gâtent et deviennent très-préjudiciables à la santé publique. Tous les commissaires de police de Paris et de la banlieue devront faire des visites très-fréquentes chez les marchands de vins, les traiteurs, les pâtisseries, les restaurateurs, les bouchers, les charcutiers, etc., à l'effet de surveiller leurs marchandises, et principalement les vases et ustensiles de cuivre dont le mauvais état d'étamage pourrait occasionner de graves accidents.

— Sur le chemin de fer de Paris à Sceaux, deux locomotives, marchant en sens contraires, se sont violemment heurtées, et plu-

98

sieurs voyageurs qui avaient pris place dans le premier wagon de troisième classe, ont été cruellement blessés; plusieurs ont eu les deux jambes cassées, et l'un d'eux a dû subir immédiatement l'amputation de la jambe au-dessus du genou. Cet accident pourrait se renouveler fatalement sur cette ligne, maintenant surtout que deux sections, celles de Sceaux et d'Orsay, viennent s'embrancher toutes deux à Bourg-la-Reine, sur une voie unique, si l'administration ne faisait pas établir immédiatement une correspondance électrique, dont nous ne comprenons pas qu'on ait osé se passer jusqu'ici. Avec le télégraphe qui signalera la présence des locomotives entre Paris et Bourg-la-Reine, et la gare d'évitement circulaire de cette dernière station, les accidents deviendraient, au contraire, impossibles, la sécurité serait absolue.

— Il existe à Bordeaux plusieurs Sociétés scientifiques qui luttent d'efforts pour faire de cette ville un centre de lumières et de progrès, comme le font d'ailleurs plusieurs cités du nord de la France. Parmi ces associations se trouve la Société philomatique, qui a voulu se mettre à la tête du mouvement; elle a eu l'idée de créer, à Bordeaux, une exposition agricole et industrielle pour toute la France, qui s'y ouvrirait tous les trois ans. C'est pour la neuvième fois que Bordeaux offre ainsi son hospitalité à la France; l'achèvement du chemin de fer de Paris a donné à la solennité actuelle un plus grand développement. Plus de six cents exposants ont répondu à l'appel de la Société philomatique.

La Société d'encouragement pour l'industrie nationale a voulu être représentée dans cette solennité par une commission spéciale, et témoigner ainsi de son intérêt pour l'industrie et l'agriculture méridionales; une commission, composée de MM. Chevallier, Huzard, Salvétat, Silberman et Barral, a été chargée, par le conseil d'administration de cette Société, de lui faire un Rapport sur les produits et machines exposés. Voici quelques extraits du Rapport de M. Barral :

« Le bassin de la Garonne, de la Dordogne et de la Gironde est remarquable par son sous-sol argileux, imperméable, qui donne naissance à de vastes marais tourbeux. Quelques-uns de ces marais sont célèbres par la quantité énorme de sangsues qu'on y élève, d'une façon si productive, que cette industrie y prend des proportions alarmantes pour l'hygiène du pays. Dans un tel pays, le drainage doit produire une sorte de révolution. L'exposition que nous venons de visiter démontre que les méthodes perfectionnées d'assainir les terres et de doubler ainsi, pour le moins, leur fécondité,

est aujourd'hui approuvée. Nous avons vu des tuyaux de drainage exposés par M. Challemaison, directeur de la compagnie des landes de Gascogne; par le comte Duchâtel, par MM. Clamageron et Roberty; une machine à fabriquer les drains, et les outils de drainage bien faits se trouvent à côté. Le drainage prend ainsi son droit de cité dans le Midi; il prouve, par le fait, combien avaient tort ceux qui croyaient que dans le Nord seul son application pouvait être efficace.

« Nous avons retrouvé ici plusieurs exposants du concours de Paris : M. Fritschler a amené ses charrues; M. Lotz, ses machines à battre, ses machines à vapeur locomobiles, etc. Parmi les produits locaux, nous avons remarqué les riz magnifiques que M. Féry cultive dans les landes de la Teste; les cocons et les soies grêges ou filées de MM. Bellard, Beutzmann, Guinard, Royer, etc. La production du lin et du chanvre paraît devoir être essayée avec succès dans le pays; M. Terwange, de Lille, l'a compris, et il a envoyé des échantillons remarquables de ses produits obtenus par un nouveau procédé. »

PIÉMONT. — M. Bonelli, directeur des télégraphes électriques, transmet la dépêche suivante d'un des compagnons de M. Brett :

« Je suis parti hier au soir du cap Corse, après avoir vu poser, avec plein succès, le câble du télégraphe sous-marin. La plus grande profondeur à laquelle il est parvenu est de 348 brasses (la brasse de mer équivaut à 2 mètres). Pendant quarante heures nous sommes restés en place, retenus uniquement par le câble qui était à une profondeur de 250 brasses. Le travail de la pose du câble a duré trente-quatre heures. Le reste du temps a été employé à réparer les machines trop faibles pour la pose même. Brett est resté sur *le Persian*. Il doit, aujourd'hui, établir le câble dans le détroit de Boniface. »

ANGLETERRE. — Nous empruntons à l'*Athenæum* anglais, le programme des séances et soirées de la prochaine réunion, à Liverpool, de l'Association britannique pour l'avancement des sciences.

Le mercredi 20 septembre, le Comité général se réunira à midi pour l'expédition des affaires du Congrès. A cinq heures après midi, les officiers de l'Association dîneront chez le maire de Liverpool. A huit heures du soir, le même jour, les membres de l'Association s'assembleront dans St-Georges Hall pour entendre le discours inaugural du président Lord Harrowby. Jeudi 21, après les travaux des sections, il sera donné une grande soirée dans le magni-

99

fique salon de St-Georges Hall. Vendredi, dans la conversation du soir, M. le professeur Owen lira un discours sur les singes antropomorphes. Samedi, après les séances des sessions aura lieu le grand dîner présidé ordinairement par le président du Congrès, probablement dans St-Georges Hall. Le maire de Liverpool invitera les membres à une soirée dans la brillante série des salons de Town Hall (maison de Ville), salons qui ne sont surpassés en beauté par aucune salle des édifices publics de l'Angleterre. Lundi la conversation du soir consistera en un discours sur le magnétisme terrestre par le colonel Sabine; on annonce que cette dissertation sera illustrée par de nombreux dessins ou expériences. Le lendemain soir, M. le professeur Stokes, assisté de deux Français, M. l'abbé Moigno et M. Duboscq, exposera et reproduira dans une grande série d'expériences faites à la lumière électrique, les principaux phénomènes de la lumière : la Société photographique de Liverpool appellera ensuite l'attention sur divers sujets intéressants relatifs au bel art qu'elle a pour mission de propager. Mercredi, l'Association terminera ses travaux, et le Président élôra le Congrès par son discours d'adieu.

Les excursions, accessoire obligé de la réunion, commenceront le jeudi, le lendemain du jour de la clôture du Congrès, et elles offriront un intérêt extraordinaire : le comité qui les dirige a obtenu des compagnies de chemins de fer aboutissant à Liverpool ou à Birkenhead, le privilège pour tous les membres de circuler sur toutes les voies dans un rayon de 100 milles, 33 lieues, autour de Liverpool, en ne payant qu'un seul trajet, l'allée sans le retour; privilège désigné en anglais par l'expression *Single fare*. On cite parmi les buts assignés aux excursions, Bangoz-State-Querries et Holy Head, les mines de sel du Cheshire, les districts d'exploitation du charbon et de fabrication du verre de Ste-Hélène; les côtes de Mersey où l'on sera conduit gratuitement sur un des paquebots qui font le service entre Liverpool et Halifax.

Si la libéralité des habitants d'une cité immensément riche, et le désir ardent de se rendre agréables, peuvent beaucoup ajouter aux charmes de ces grandes réunions scientifiques, on doit espérer que le Congrès de Liverpool sera remarquable entre tous les congrès déjà tenus par l'Association.

—On annonce que l'hôtel et l'enclos de Holford, situés dans la partie la plus élevée, la plus sèche et la plus saine de Regent's-Park, vont être achetés par l'Etat, pour être transformés en un grand musée scientifique populaire qui manque tout à fait à Londres, et

dans lequel s'étaleraient les riches collections nationales d'histoire naturelle, aujourd'hui entassées ou enfouies dans des lieux inaccessibles.

— Le *Journal de la Société des Arts* appelle l'attention sur de singulières anomalies du service postal de l'Angleterre :

« Si vous voulez envoyer au meilleur marché possible une publication périodique de Calcutta à Delhi, dirigez-la par Londres, elle coûtera alors 8 pences (80 c.) de port pour un parcours de 8 000 milles à l'allée, et 8 000 milles au retour ; tandis que pour 800 milles de trajet direct, vous aurez à payer un port de deux roupies ou quatre schellings (5 fr.) La malle de terre de Calcutta est la même dans les deux cas, seulement par la voie la moins chère, le paquet expédié aura eu l'avantage d'un voyage de mer de 16 000 milles.

Un journal non timbré, pesant moins de deux onces, paye 4 pences (40 c.) de port, de Westminster à Kinsington (5 à 6 kilom.), et un penig (10 c.) seulement de Westminster à New-York.

Pour envoyer par la poste, à raison de 1 penny un journal non timbré, il faut que son poids soit moindre d'une demi-once ; mais un journal timbré pesant plus de 4 onces, circule en tout temps pour un penny. »

HOLLANDE. — La Société des sciences de Harlem, dans sa cent deuxième séance du 20 mai, n'a couronné qu'un seul des mémoires en réponse aux programmes des prix proposés par elle pour 1853. Ce mémoire avait pour objet les raies brillantes des spectres obtenus de la flamme des métaux brûlants, entre les pôles de la pile ; son auteur est un de nos plus savants physiciens, M. Masson, professeur au lycée Louis-le-Grand, auquel le prix a été décerné.

BELGIQUE. — Dans la dernière séance de l'Académie des sciences de Bruxelles, M. Quételet a rendu compte des mesures prises dans divers pays pour donner suite aux demandes de la conférence maritime tenue à Bruxelles en septembre 1853. Il s'est formé à Rotterdam, pour cet objet, une société spéciale composée d'armateurs, de capitaines de navires et de savants. Le gouvernement de Portugal a dressé la liste des vaisseaux chargés de recueillir en mer les observations demandées. Les gouvernements d'Espagne et de Prusse, qui n'étaient pas représentés à la conférence, ont fait parvenir leurs adhésions aux décisions prises. La France est à peu près le seul état maritime dont on ne connaisse pas encore les intentions relativement à cette importante question scientifique.

INDUSTRIE.

M. Dubois, actuellement établi à Saint-Denis, près Paris, avait soumis au jugement de la chambre de commerce de Lyon des feuilles pour le lissage et le repiquage des dessins qui s'exécutent au moyen de la mécanique Jacquard.

La commission des manufactures a expérimenté avec soin ces feuilles de bois; et de ces expériences, qui ont duré deux mois, il est resté constant pour elle que le produit de M. Dubois est destiné à remplacer avec avantage les cartons actuellement en usage.

En voici les raisons :

1° Ce nouveau genre de cartons n'a éprouvé aucun mouvement de dilatation appréciable, soit à l'humidité, soit à la chaleur, soit par l'effet de l'usage. Les dessins sur lesquels la commission a fait ses expériences n'ont pas subi la moindre altération. Ce résultat est très-important, non-seulement pour l'ouvrier lisseur et tisseur, mais surtout au point de vue général de la bonne fabrication et de la netteté des dessins, qui très-souvent, comme nous le savons tous, ont à souffrir de l'extrême dilatabilité, inhérente à la matière employée dans la confection des cartons ordinaires. 2° Ces cartons feuilles de bois sont plus légers, moins embarrassants, d'un transport facile, et, somme toute, moins sujets à se détériorer. 3° Ils résistent mieux au travail et paraissent devoir durer plus longtemps. 4° Enfin, M. Dubois annonce qu'il peut les livrer au-dessous de ceux des plus mauvaises qualités de cartons ordinaires. Plus il abaissera les prix, plus les avantages que présente sa découverte seront grands. Cependant, aux yeux de la commission, la supériorité réelle du produit de M. Dubois consiste surtout dans l'absence de dilatabilité appréciable qui le caractérise et que nous avons signalée.

M. Dubois a eu aussi l'heureuse idée d'employer les rognures ou résidus de sa fabrication à la confection de petits cylindres creux, et clos aux deux extrémités, destinés à remplacer les cylindres massifs sur lesquels on enroule les rubans de soie; il a obtenu ainsi une diminution de prix que le commerce d'exportation appréciera grandement.

— MM. Overdujn et Droisnet ont présenté à l'Académie, sous le nom de vélocimètre, un instrument servant à mesurer le sillage des navires et à déterminer la vitesse des courants d'eau et d'air.

Son principe repose sur la construction de la veine liquide, dont l'effet constaté, il y a un siècle, par Daniel Bernouilli, a été appliqué depuis par Venturi, au moyen du tube à double cône qui porte le nom de ce savant.

C'est la pression négative, ou plutôt l'aspiration à laquelle elle donne lieu dans la section rétrécie, à l'intersection des deux cônes dont le tube de Venturi est formé, que M. Overduyn, professeur de l'Académie royale de Delft, a utilisée pour créer le vélocimètre.

Un tube, construit dans les proportions du tube Venturi, est attaché au navire, parallèlement à son axe, la base du petit cône tourne vers l'avant; un trou de quelques millimètres de diamètre est percé dans la paroi, à l'intersection des deux cônes; à ce trou est adapté un petit tuyau : dès que le navire se met en mouvement, la pression négative se manifeste et augmente avec la vitesse de la marche.

Cet effet produit, il ne s'agissait plus que de mesurer exactement les pressions négatives croissantes avec les vitesses, afin d'en conclure celle-ci. C'est ce qui a été obtenu en prolongeant le petit tuyau communiquant au tube plongeur jusqu'à une boîte manométrique de M. Vidi, celle que ce savant ingénieur emploie à la construction de ses baromètres anéroïdes; elle reçoit le tuyau dans lequel se produit l'aspiration; ses deux fonds se rapprochent et s'éloignent selon le vide déterminé, et ce mouvement vertical des fonds de la boîte, transformé à l'aide d'un levier en mouvement horizontal, fait tourner une aiguille qui indique sur un cadran le chiffre de la vitesse.

— Les couteaux-viroles de M. Massa, coutelier, rue du Roule, dont nous avons déjà parlé dans le *Cosmos*, viennent d'être approuvés par la Société d'encouragement sur le rapport suivant de M. Priestley :

« On connaît le mode d'assemblage ordinairement employé : le manche, creusé, reçoit un mastic résineux dans lequel s'implante l'appendice ou queue dont la lame est garnie et que l'on rive quelquefois à l'extrémité du manche. Par l'usage ou par les variations de température que le couteau subit, le mastic peut cesser d'adhérer au métal, et la lame tourne ou vacille alors dans le manche.

« Au mode d'assemblage précédent, M. Massa joint le suivant : le manche du couteau est emboîté dans une douille elliptique faisant corps avec la lame. On conçoit alors que la queue de la lame rivée en outre à l'extrémité du manche, et maintenue par le mastic, peut difficilement remuer, même par un long usage.

« L'exécution de ce mode d'assemblage n'était point sans difficulté. Le mastic dont se sert M. Massa paraît avantageux. Le Comité pense donc que les couteaux qui vous sont présentés peuvent être d'un bon usage domestique. »

MÉDECINE.

D'un long mémoire sur le traitement de la chorée ou danse de Saint-Guy par la gymnastique, M. Blache, médecin en chef de l'hôpital des Enfants-Trouvés, tire les conclusions suivantes :

1° Aucun des modes de traitement appliqués à la danse de Saint-Guy n'a donné un nombre de guérisons si considérable que la gymnastique soit seule, soit associée aux bains sulfureux.

2° La gymnastique peut être employée dans presque tous les cas, sans que l'on soit arrêté par les contradictions qui se présentent à chaque pas dans l'usage des autres médications.

3° La guérison est obtenue dans un nombre moyen de jours à peu près égal à celui que réclame l'emploi des bains sulfureux ; mais elle semble plus durable, et la sédation se montre dès les premiers jours.

4° En même temps que le désordre des mouvements disparaît, la constitution des enfants s'améliore d'une manière très-sensible, et les malades sortent guéris non-seulement de la chorée, mais encore de l'anémie qui l'accompagne le plus souvent.

5° Les exercices gymnastiques, que l'on pourrait de prime abord croire périlleux, surtout eu égard à l'état des enfants qui s'y livrent, n'offrent aucune espèce de danger, et, de plus, ils peuvent être mis en œuvre, sans inconvénient, dans toute saison, avantage que n'ont pas les bains.

6° Il est fort important pour comprendre le mode d'application, de diviser, comme nous l'avons fait, les exercices en deux catégories : 1° les exercices dits *passifs*, qui peuvent être seuls employés dans la période d'affection où la volonté n'a pas de prise sur les puissances musculaires ; 2° les exercices *actifs*, que les enfants exécutent d'eux-mêmes, avec ou sans l'aide de machines.

— M. Vernois, médecin de l'hôpital Necker, ayant administré à un assez grand nombre de malades atteints du choléra, les médicaments dont l'absorption peut être le plus parfaitement constatée, a été amené à conclure avec M. Duchaussoix, que « dans le choléra intense, il existe une période, pendant laquelle l'absorption par l'estomac, le gros intestin et la peau est absolument nulle, ou tellement faible, qu'on ne peut compter sur elle pour obtenir une action thérapeutique. Cette perte de la faculté d'absorber persiste dans les derniers temps de la vie, alors même que les évacuations ont cessé ; elle explique et les prétendus succès obtenus par des remèdes doués de propriétés différentes, ou même opposées, et l'i-

nefficacité si fatalement avérée des médications les plus énergiques dirigées contre le choléra à cette période. Dans l'un et l'autre cas, il n'y a pas eu d'absorption réelle.

— Les médecins les plus distingués de Munich ont employé, l'hiver dernier, un nouveau bouillon fortifiant qui peut remplacer avec avantage la nourriture animale solide, dans les cas où les fonctions digestives sont incomplètes, par exemple, dans certaines périodes du typhus. Voici la recette : à 540 grammes de viande, de poule ou de bœuf, provenant d'un animal récemment tué, on ajoute 400 grammes d'eau distillée, avec 4 gouttes d'acide sulfurique pur, et 15 grammes de sel marin. Après avoir bien mêlé, on laisse la masse reposer pendant une heure, et on la fait égoutter sur un tamis. Lorsque le liquide est écoulé, on arrose ce qui reste sur le tamis avec 180 grammes d'eau versée par de petites portions. La liqueur claire qui s'écoule est bue à froid. Il est indispensable de conserver en été cet aliment dans un endroit très-frais, ou bien de l'entourer de glace à l'intérieur; sa préparation a été indiquée par M. Liebig.

— M. le docteur Abeille avait annoncé à l'Académie des sciences que l'administration du sulfate de strychnine à la dose de 0,015 à 0,030, deux fois par jour, et en quatre prises, dans quatre heures, a déterminé presque dans tous les cas une réaction progressive avec réapparition et ascension du poulx. Pour empêcher que les malades rejettent le médicament, il est important de leur faire avaler après un morceau de glace. Quand le poulx et la chaleur reparaisent, il faut ne donner qu'une dose par jour, et s'arrêter définitivement, dès que la réaction est rétablie. Il reste à continuer les boissons chaudes et à surveiller les malades pour combattre les phénomènes typhoïques qui ne se montrent que trop souvent pendant la période de réaction.

M. Abeille reconnaît en outre qu'il est tellement vrai que la diarrhée précède presque toujours les autres symptômes, que sur quarante-six cas observés par lui avec une très-grande rigueur, la diarrhée s'est montrée quarante-quatre fois d'un à quinze jours avant le développement des autres phénomènes cholériques. Il a informé l'Académie que la méthode de traitement que nous venons de décrire, vient de subir à l'hôpital du Roule une expérimentation officielle, sous le contrôle du médecin en chef : sur vingt-deux cholériques arrivés à la période algide avec teinte bleue, vomissements, déjections liquides, crampes, gêne de la respiration, menace d'asphyxie, suspension de la sécrétion urinaire, aphonie, etc., dix-neuf sont entrés dans la période de réaction, dix ont été guéris.

102

L'habile médecin ne craint pas d'avancer que « quand il aura donné tous les développements, on sera convaincu que le *sulfate de strychnine n'est pas inférieur par ses effets dans le choléra, au sulfate de quinine dans la fièvre des marais*, QU'IL EN CONSTITUE le SPÉCIFIQUE proprement DIT. Ah! si c'était vrai!

— La nécessité de trouver un succédané au quinquina qui devient chaque jour plus rare et plus cher, doit faire accueillir toutes les tentatives qui ont pour but de le remplacer. Plusieurs auteurs avaient déjà proposé l'emploi de l'électricité dans les fièvres périodiques; Lindhult, en 1753 l'avait même déjà employé, M. Derossi a repris ces essais avec succès, en se servant de la pile de Volta ou d'un appareil magnéto-électrique. Quatre ou six malades sont disposés de manière à former une chaîne, que le courant interrompu traverse; les séances sont d'une demi-heure, trois fois par jour. Deux soldats ont été guéris, l'un d'une fièvre tierce simple, l'autre d'une fièvre double tierce, après avoir été soumis aux commotions électriques, le premier six fois, pendant quinze minutes, chaque fois; le second quinze fois en trois jours.

— Nous avons lu avec le plus vif intérêt le mémoire sur une nouvelle combinaison de l'iode avec le tannin, de MM. Socquet et Guillermond: cette combinaison en proportion définie, appelée *solution iodo-tannique*, s'obtient en mélangeant intimement à froid, 7 grammes de tannin de ratanhia, 1 gramme d'iode et 300 grammes d'eau. L'eau se décompose, il y a formation d'acide hydrodique; une porportion de tannin est transformée par oxydation en un tannin particulier, moins soluble que le tannin ordinaire; le tannin non altéré forme avec l'acide hydriodique une combinaison soluble et stable que la distillation même ne peut pas altérer. La solution iodo-tannique, à laquelle on a fait absorber une quantité d'iode égale en poids à la moitié du tannin employé, donne un produit nouveau appelé *solution iodurée*. Avec ces deux solutions les auteurs ont composé trois sortes de préparations pharmaceutiques, le sirop iodo-tannique pour l'usage interne; la solution iodo-tannique normale, et la solution iodo-tannique iodurée pour l'usage externe, elles ont été employées avec le plus grand succès dans plusieurs cas de bronchites chroniques, de tubercules pulmonaires ou mésentérique, d'engorgements glandulaires du cou, de flux muqueux intestinaux ou utérins, des goîtres avec hypertrophie du cou, d'aménorrhées, etc. Les avantages de la nouvelle combinaison iodique sont certains et se résument de la manière suivante:

1° Parfaitement soluble elle se prête, à un haut degré, à l'ab-

sorption de l'iode; elle est, par conséquent, très-propre à développer les effets dynamiques de cet agent.

2° La substance avec laquelle est combiné l'iode, étant de nature végétale, se brûle peu à peu, en absorbant l'oxygène une fois qu'elle est introduite dans le torrent circulatoire; elle laisse ainsi se dégager lentement, mais d'une manière continue, l'iode; celui-ci se présentant alors, pour ainsi dire, à l'état naissant aux organes malades, réagit sur eux d'une manière douce, modérée, et ne peut jamais amener à sa suite d'accidents sérieux.

3° Son absorption est plus facile et plus complète que celle de l'huile de foie de morue ou des diverses huiles iodées et iodurées que l'on a proposées dans ces derniers temps.

4° Elle est tout à fait définie, du moins en ce sens que, pendant sa manipulation, il ne se fait aucune perte d'iode, puisque, même soumise à la distillation, elle ne laisse échapper qu'une eau aussi pure que l'eau distillée.

5° Le sirop iodo-tannique fait avec la solution, ne laissant après lui aucun goût désagréable, est pris avec plaisir par les malades, circonstance très-importante quand il s'agit de faire la médecine chez les enfants, et même chez certaines personnes adultes très-déliées. L'iode, sous cette forme, nous a toujours paru être supporté avec une admirable tolérance.

6° Elle est stable, car, après plusieurs mois, la combinaison dans laquelle l'iode avait été engagé n'avait point été modifiée.

7° Elle offre enfin un avantage qu'on n'a cessé de rechercher, celui de combiner l'iode avec une substance végétale, afin que son action fût moins violente et son assimilation plus facile, imitant en cela les produits qui contiennent naturellement de l'iode, comme les huiles de foie de morue, les fucus, etc., etc.

— M. Abeille écrit au *Moniteur des Hôpitaux*: « Pour prouver la spécificité du sulfate de strychnine, il fallait voir si son action devient plus sûre à mesure que les cas sont moins graves. Nous avons traité par ce médicament douze cas de choléra moyen sans aucun autre adjuvant, et nous avons obtenu onze guérisons radicales. Nous avons étendu ensuite son emploi à dix-sept cholérines, c'est-à-dire au plus faible degré du choléra, et nous avons guéri dix-sept fois. Donc, la strychnine s'attaque au système primitivement lésé, à quelque degré qu'il le soit; elle est pour le choléra aussi spécifique que le sulfate de quinine pour la fièvre maréatique. »

CHIRURGIE.

M. Desgranges, chirurgien de l'Hôtel-Dieu de Lyon, croit avoir établi les propositions suivantes :

1° La cautérisation sur le point d'implantation des polypes naso-pharyngiens est un moyen de guérison radicale;

2° Avec le chlorure de zinc, elle se pratique d'un seul coup en cinq ou six heures;

3° Le chlorure de zinc peut être maintenu dans le pharynx sans danger : son action peut être limitée au point de contact;

4° L'opération est facile, les suites en sont très-simples;

5° Les avantages du nouveau procédé sont, indépendamment d'une exécution rapide, de ne point avoir à diviser le voile du palais, ni à perforer la voûte palatine; par conséquent de s'exempter pour plus tard de la staphyloraphie, et de ne point courir les chances d'une réparation tardive ou incomplète de la division du palais;

6° La prudence fait une règle de cautériser tous les polypes du pharynx et de cautériser chaque fois plutôt trop que pas assez (*Gazette hebdomadaire de médecine*, 7 juillet 1854).

— Il y avait lieu d'être surpris que l'anesthésie, employée si fréquemment en Angleterre dans la pratique obstétricale, avec l'unique intention de soustraire les femmes aux douleurs physiologiques de la parturition, n'eût pas encore pénétré dans les habitudes de nos praticiens... La Société de chirurgie de Paris a reçu de M. Houzelot, de Meaux, un mémoire contenant vingt observations d'accouchements dans lesquels on a fait usage du chloroforme, au grand avantage des mères, dit-il, et sans inconvénient pour les enfants. Dans tous les cas, l'accouchement a été facile et sans douleur; les suites de couche ont été heureuses, et, chez la plupart des femmes, il n'y a pas eu de tranchées utérines. M. Laborie admet en principe, comme M. Houzelot, l'utilité des inhalations chloroformiques dans les accouchements. Les inhalations, dit-il, doivent être intermittentes : du chloroforme étant déposé sur un mouchoir, la femme l'aspirera elle-même, de façon à cesser de percevoir la douleur, sans que jamais l'anesthésie devienne complète. M. Danyau, médecin de la Maternité, pense aussi qu'en effet on pourrait donner à l'emploi du chloroforme plus d'extension qu'on ne l'a fait jusqu'à ce jour en France. M. Voillemier emploie également le chloroforme dans l'accouchement naturel; il croit qu'on rend ainsi aux femmes un très-grand service, sans les exposer à aucun inconvénient. M. Forget a été le seul membre de la Société de chirurgie qui se

soit élevé contre l'inhalation du chloroforme dans l'accouchement naturel. Nous serions bien tenté d'ajouter qu'il avait seul raison contre tous ; la pratique anglaise est certainement un abus grave et presque une déraison.

— Après une discussion très-longue et très-animée sur le traitement des déviations de l'utérus par le redresseur utérin, l'Académie impériale de médecine a adopté les conclusions suivantes :

1° L'application du pessaire utérin peut donner lieu à des accidents sérieux et même à la mort.

2° Dans les cas, rares d'ailleurs, où cet instrument a pu produire des résultats avantageux, il n'est pas prouvé qu'il ait toujours agi en réduisant l'utérus.

3° Dans quelques cas exceptionnels, où les déviations de l'utérus déterminent des troubles fonctionnels sérieux et ont résisté à tous les moyens thérapeutiques connus, on peut tenter, comme dernière ressource, l'application du pessaire intra-utérin.

Que penser de cette décision, en présence de ces deux assertions de M. Velpeau : « Le pessaire utérin a été appliqué plus de mille fois, et il ne semble pas que le nombre des accidents soit en proportion de celui des applications !.. Chacun, soyez-en bien convaincus, n'emploiera ni plus ni moins le redresseur, quand vous aurez voté de telle ou telle façon !!! »

— M. Jobert de Lamballe a présenté à l'Académie un jeune malade qu'il a guéri radicalement d'une hernie inguinale, au moyen de l'injection iodée dans le sac.

— M. Eichman, de Flatow, affirme qu'il a guéri un cancer véritable du sein, en moins de dix-sept semaines, par l'application d'un sachet de toile renfermant de la ouate de coton et de l'iode : un emplâtre agglutinatif retenait ce sachet et l'on renouvelait l'iode tous les quatorze jours.

— M. Guillon présentait lundi dernier, à une commission de l'Académie des sciences, un officier d'artillerie qu'il avait radicalement guéri, sans douleurs aiguës et sans accidents graves, d'un rétrécissement très-ancien de l'urètre, compliqué de végétations fongiformes sanguinolentes ; c'est un nouveau succès ajouté à tant d'autres, par la méthode d'incisions profondes faites d'arrière en avant couronnée, hélas ! sous le nom de M. Reybard. Se peut-il que M. Sédillot n'accepte pas le défi de M. Guillon.

COSMOS.



MALADIES DES PLANTES.

RECHERCHES DE MM. BAZIN, DU MESNIL-SAINT-FIRMIN.

Nous disions dans notre dernière livraison que, depuis l'apparition des maladies des plantes alimentaires, MM. Bazin n'avaient pas cessé un instant de rechercher les causes et les remèdes de ces singulières et terribles affections. Ces recherches, éminemment actives et intelligentes, ont été couronnées d'un succès éclatant ; nos amis ont éclairé d'un jour tellement vif le difficile et important problème de l'origine ou de la cause de la maladie, qu'à l'heure qu'il est le doute n'est plus possible. Pour ne pas admettre : 1^o que l'infection a pour cause première et essentielle les piqûres d'insectes venimeux, différents en général pour les différentes plantes, 2^o que les botrytis ou duvets cryptogamiques sont la conséquence, l'effet consécutif de l'altération, de l'empoisonnement produit par la morsure des insectes, il faudrait fermer les yeux à l'évidence ou se faire aveugle volontaire. Les doctrines que nous avons défendues ont ainsi reçu une confirmation éclatante, et nous nous en réjouissons, non pas au point de vue d'un amour-propre satisfait, mais parce que l'infection par les insectes, nécessairement accidentelle et passagère, est bien moins redoutable, moins désolante que la viciation intrinsèque, ou la dégénérescence des plantes elles-mêmes. Nous avons pensé qu'on nous saurait gré de réunir en un seul faisceau, dans cette livraison supplémentaire, l'ensemble des travaux de M. Armand Bazin, la série entière des notes soumises par lui à l'Académie des sciences, à la Société d'encouragement, à la Société impériale et centrale d'agriculture.

MM. Charles et Stéphane Bazin étaient entrés les premiers dans la lice ; ils découvrirent, en 1852, l'insecte qui détermine par ses morsures la maladie des pommes de terre ; ils le surprirent exerçant ses ravages ; ils crurent pouvoir conclure à la réalité d'un principe vénéneux qui, de la plaie, pénètre dans les tissus plus intimes, entre dans la circulation de la plante et parvient jusqu'aux tubercules, qu'il corrompt.

M. Charles Bazin exposa cette découverte et ces conjectures, mais d'une manière trop vague, dans un article publié par le journal *la Patrie*.

M. Armand Bazin n'a rien publié avant 1854, parce qu'il voulait arriver à la certitude absolue et pouvoir démontrer aux plus incrédules la vérité des faits par lui énoncés. Sa première note a été présentée dans la séance du 17 avril dernier; les autres dans les séances du mois de juillet; le travail que nous publions a été rédigé par lui, et nous le laissons parler.

PREMIÈRE PARTIE. — CAUSES DES MALADIES.

Maladies des haricots, des laitues et des melons.

On remarquait depuis quelques jours que les feuilles des plants de haricots, déjà assez avancés pour donner des gousses bonnes à manger, étaient piquées de taches jaunâtres; que, lorsque le nombre des feuilles attaquées était assez considérable, la plante commençait à languir et devenait plus tard gravement malade. On ne savait à quoi attribuer cette affection morbide. Inquiet de la voir grandir chaque jour, je me mis à l'affût et découvris bientôt que ces ravages étaient causés par une multitude de petits insectes sauteurs, qui dévorent le parenchyme à la surface supérieure de la feuille, et se cachent sous la surface inférieure, toute recouverte de leurs excréments.

Pour mieux constater le fait essentiel de l'infection des feuilles, je mis plusieurs insectes dans des tubes de verre remplis de feuilles entièrement saines; et vis, en effet, que bientôt les feuilles étaient attaquées et réduites à la même condition que les feuilles malades des châssis. L'insecte ne mange pas seulement le parenchyme, il empoisonne la feuille et la rend impropre à remplir ses fonctions respiratoires; la plante alors souffre et finirait sans doute par mourir, si, sous l'influence active d'une végétation forcée, de nouvelles feuilles ne venaient sans cesse remplacer celles qui ont été infectées.

Cette première note a été, comme nous l'avons déjà dit, l'objet d'un rapport de M. Milne-Edwards; le savant académicien, ainsi que MM. Brongniart et de Quatrefages, admet sans contestation aucune que l'état morbide des végétaux observés par M. Bazin est dû à la piqûre de l'insecte dont ces plantes sont infestées. Cet insecte est le *cicada aptera* de Linné, l'*astemma* de Latreille, l'*halticus palicornis* de Hahn; il se rapproche beaucoup des pucerons

dont les rosiers de nos jardins et les pommiers des environs de Caen sont infestés.

Maladie des betteraves pendant leur premier âge.

Tous ceux qui cultivent la betterave savent que sa levée et son premier développement rencontrent de grandes difficultés. Tantôt les germes périssent dans le sol; tantôt les jeunes plantes, à peine sorties de terre, meurent avec une rapidité qui rend la cause du mal très-difficile à saisir. Ordinairement ce sont les betteraves semées les premières, au mois de mars, qui sont le plus maltraitées. Quand la végétation est languissante, soit à cause du froid, soit à cause de la pauvreté du sol, la plante est perdue. Elle lutte quelque temps, mais succombe toujours. La sécheresse hâte aussi sa ruine. Lorsque la terre est légère, meuble, les risques sont fort grands, la mort presque inévitable. Au contraire, si le sol est compacte, comprimé, il est probable que la récolte sera sauvée. Ajoutons que si l'on fait revenir, pendant plusieurs années sans interruption, les betteraves dans les mêmes champs, on peut être certain qu'elles seront plus ou moins endommagées.

Quelle est la cause du mal? Un oïdium?... Une influence atmosphérique?... On pourrait le croire, mais il n'en est rien. Il existe un tout petit coléoptère, très-friand de la betterave, qui se reproduit avec une fécondité surprenante, et qui échappe très-facilement aux regards de l'observateur. Il va, en effet, se cachant dans le sol, où il ronge les germes des betteraves à mesure qu'ils apparaissent. Qu'on soulève légèrement les mottes de terre et l'on en verra souvent des quantités innombrables.

Cet insecte ne se contente pas d'attaquer la racine : quand le temps est beau, il sort de terre, monte sur la tige et mange les feuilles.

Nous avons vu quelquefois de ces petits coléoptères réunis par groupes sur une petite betterave qui, au bout de quelques heures, n'offrait plus qu'une tige sans feuilles, bientôt flétrie et morte.

Le coléoptère qui cause tous ces ravages est l'*atomaria linearis* (Stephens), *atomaria pygmaea* (Heer). Il est étroit, linéaire, long à peine d'un demi-millimètre. Sa couleur varie du roux ferrugineux au brun-noir. C'est en 1839 que nous avons, pour la première fois, observé cet insecte au Mesnil-Saint-Firmin. Il y a sept ou huit ans, il a été signalé par M. Macquard aux cultivateurs du Nord. Il se montre en mai et juin, plus rarement en juillet et août.

Maladie des carottes.

On voyait les feuilles des carottes jaunir, rougir, se faner. L'examen le plus attentif, le jour, la nuit, ne pouvait faire découvrir la présence d'aucun insecte.

Mais en arrachant les plantes, nous vîmes que les carottes étaient à l'extérieur sillonnées par de petites galeries, et paraissaient en ces endroits altérées et comme cariées. En examinant ces galeries, nous y découvrîmes seulement deux ou trois larves, petites, blanchâtres; mais dans la terre, à l'entour des petites racines, il y avait une grande quantité de nymphes qui évidemment provenaient de ces larves.

Maladie des pommes de terre.

Nous adressons à l'Académie des sciences un certain nombre de pucerons, dont l'espèce sera déterminée plus tard.

Ces pucerons que nous observons depuis longtemps sont, selon nous, la cause de la maladie des pommes de terre.

Ces insectes sucent avec leur bec les feuilles et les tiges, et, comme un grand nombre de leurs congénères, nous pensons qu'ils inoculent dans les tissus de la plante une liqueur qui occasionne une véritable maladie.

Au bout de quelques jours, sur tous les points attaqués, on voit apparaître de petites taches, d'abord jaunes, puis brunes, et enfin noires : ces taches s'agrandissent à mesure qu'elles se colorent. Elles sont tantôt arrondies, tantôt ramifiées, en suivant les nervures, tantôt au-dessous, tantôt au-dessus des feuilles.

Des taches de la même couleur apparaissent çà et là sur les tiges. Bientôt les feuilles et les tiges se fanent, tandis que les tubercules ressentent de leur côté l'influence du poison, et subissent l'altération qui a été si bien observée et décrite par M. Payen.

Deux raisons bien simples expliquent comment il peut se faire qu'un insecte aussi commun ait jusqu'à ce jour échappé aux regards des observateurs. La première, c'est qu'il se cache sous les feuilles; la seconde, c'est qu'il ne séjourne pas longtemps sur les plantes qu'il a attaquées : lorsque les feuilles commencent à se maculer, souvent il n'y est déjà plus; lorsqu'elles se fanent, il est déjà loin, et quand les tubercules sont atteints, il est peut-être déjà mort.

Cette découverte ne détruit en aucune manière celle des champignons microscopiques. Les botrytis existent; seulement, les insectes viennent d'abord, les champignons ensuite, et en réalité, les insectes sont la cause première de l'altération de la plante, et par

conséquent, des moisissures. Ces observations sont, selon nous, de quelque intérêt, car il nous semble qu'avant de guérir le mal, il faut d'abord apprendre à le connaître.

Maladie des blés.

Depuis quelque temps, on voit les épis de blé se couvrir de taches d'un jaune rougeâtre, et si l'on ouvre les balles en cet endroit, on s'aperçoit que les grains ne se forment pas ou se forment mal. On attribue généralement ces taches à la présence d'un cryptogame.

On dit que les épis de blé se *rouillent* sous l'influence de la pluie et de l'humidité, et les esprits commencent à s'alarmer, parce que cette affection présente par son aspect une analogie frappante avec l'altération des feuilles que les cultivateurs désignent sous le nom de *rouille*.

Cette analogie n'est qu'apparente.

Si la pluie et les cryptogames étaient la cause de cette affection, on aurait raison de s'en préoccuper, parce que le mal pourrait rapidement se propager et causer de véritables désastres. Heureusement il n'en est rien. Ce qui arrive cette année au froment arrive tous les ans, un peu plus, un peu moins.

La véritable cause de ces taches rousses est une larve d'insecte de diptère. Ouvrez avec précaution les balles qui jaunissent, et vous trouverez à l'intérieur, vers la base, à la place du grain qui n'a pu se développer, des groupes de ces petites larves jaunâtres, sorties d'œufs qui, sans doute, ont été déposés là par leur mère, au moment de la floraison du blé.

Or, toutes les larves qui doivent naître cette année sont maintenant écloses. Tout le mal qui doit être fait existe aujourd'hui. On peut l'apprécier à sa juste valeur, et il est facile de se convaincre qu'il est peu considérable.

Voilà donc une maladie frappant la plante qui nous intéresse le plus, et dont un insecte est certainement la cause, quoique plus tard, sous l'influence de l'état morbide de la plante, il puisse se développer des végétations cryptogamiques.

Dans un moment où l'on s'occupe si vivement, si justement des maladies des plantes, nous avons cru utile de signaler ces observations, d'abord afin de rassurer l'opinion publique, ensuite pour l'empêcher, comme cela n'arrive que trop souvent, de s'égarer dans l'appréciation de la cause de cette maladie.

Maladie de la vigne.

La maladie de la vigne ne régnant pas dans nos pays, nous n'avons pu l'étudier. Aujourd'hui seulement, nous avons vu une vigne qui commençait à être atteinte.

Le mal est à son début; ses caractères présentent avec ceux de la maladie de la pomme de terre une analogie telle, que nous n'hésitons pas à lui assigner la même origine.

Nous avons observé sur cette vigne plusieurs espèces d'insectes. Quelle est celle qui a causé le mal, c'est ce qui ne peut être affirmé qu'après quelques expériences. Est-ce un puceron? est-ce un autre insecte? C'est ce qui sera bientôt découvert, peut-être par nous, si nous en avons le loisir; probablement par d'autres, mis sur la voie par nos communications, et placés dans de meilleures conditions pour observer, étudier et décrire.

Nous sommes complètement persuadé que la maladie de la vigne a aussi pour cause un insecte.

Les causes étant connues, il sera impossible à l'avenir de s'égarer, comme on l'a fait jusqu'ici, dans la recherche et l'indication des moyens propres à guérir ces maux. Et déjà il devient facile à tout le monde de prononcer en connaissance de cause, et de choisir les remèdes parmi tous ceux qui ont déjà été indiqués, en attendant que l'on en trouve de plus actifs et de plus salutaires.

SECONDE PARTIE. — MOYENS CURATIFS DE CES MALADIES.

I. *Moyens hygiéniques.* Dès l'apparition de la maladie de la pomme de terre, on a émis l'opinion que les trop grands soins donnés à cette plante pouvaient bien être la cause du mal; nous ne partageons pas cet avis.

M. Payen dit au contraire (*Maladies des pommes de terre*, p. 36) : « *L'ameublissement du sol par les labours, les hersages et les sarclages en temps utile, les binages, le buttage, en un mot, tous les soins de culture propres à donner plus de vigueur à la plante, et d'activité soutenue à sa végétation, concourent à mieux faire résister les pommes de terre aux attaques de la maladie.* »

Cela est vrai, parce qu'une plante bien cultivée réparera par la naissance de nouvelles feuilles le dommage occasionné par celles qui sont atteintes, etc.

Cette remarque s'applique à toutes les plantes.

Froment.

Pour la maladie du blé, faussement appelée *rouille*, et causée

par la larve d'un diptère, que nous avons signalée, il faut surtout prendre en considération le moment des semailles et les variétés de blé.

Nous avons remarqué, en effet, que les blés semés les premiers étaient moins attaqués que les autres, parce que probablement dans ceux-là les grains étaient déjà formés au moment de l'apparition de l'insecte.

Nous avons vu aussi que les blés qui ont les épillets les plus serrés, les bâles les plus épaisses, sont plus à l'abri que les autres. Nous citerons, par exemple, le blé du Mesnil, le blé Hickling, et les diverses variétés du *triticum turgidum*.

Aux *blaniules* qui dévorent les blés de semence, il faut opposer la sécheresse, et suivre l'ancien adage, qui dit : *Semez vos mars en poudrette*.

Pommes de terre.

Le choix des variétés est nécessaire : quelques-unes sont plus rustiques ; d'autres mûrissent de bonne heure, avant presque l'apparition des pucerons, ou au moins avant la troisième période de la maladie (1). Ce sont ces variétés qui doivent être préférées (2).

C'est pour cette même raison que les plantations automnales de M. Leroy-Mabille sont très-recommandables. Malheureusement, dans l'emploi de cette méthode il y a deux écueils : une plantation trop profonde, qui est nuisible ; et la gelée, qui peut faire de grands ravages.

La méthode de M. Savart, recommandée par M. Payen (*ibidem*, p. 38), est un préservatif. Cette méthode consiste à planter des pommes de terre de la variété la plus hâtive. La première récolte a lieu en mai. On fait à cette époque une deuxième plantation qui a lieu en octobre. On a ainsi la même année, sur un même terrain, deux récoltes saines. On comprend pourquoi ; le puceron existe à peine en mai, il est mort en octobre.

Le choix du plant mérite quelque attention. Quoique en plantant

(1) Il y a dans la maladie de la pomme de terre trois périodes :

1^{re} période. Apparition de petites taches sur les feuillettes.

2^e période. Les taches s'agrandissent, se colorent ; les tiges se tachent aussi. Les cryptogames commencent à se développer.

3^e période. Les tiges se fanent, les tubercules s'altèrent.

(2) Celles qui ont de grosses tiges, beaucoup de feuilles, résistent mieux. Nous avons depuis quelques années une variété qui présente ces caractères et qui en même temps mûrit de bonne heure. Elle est moins exposée que les autres ; ses tiges se tachent lentement et les tubercules mûrissent avant la troisième période de la maladie.

des pommes de terre malades, on obtienne quelquefois des pommes de terre saines, cela n'est pas prudent, parce qu'en plantant des tubercules atteints, on s'exposerait à communiquer la maladie, même sans la présence des insectes, aux plantes qui en naîtraient. Il sera bon aussi de faire tremper le plant dans un bain de chaux, ou dans une lessive caustique.

Parmi les terrains, ceux qui sont perméables, sont préférables aux autres, parce que la pomme de terre, quand elle est attaquée, se décompose plus vite à l'humidité qu'à la sécheresse.

C'est pour ce motif que les tubercules légèrement malades peuvent se conserver, si on les met dans un endroit sec.

C'est une très-bonne pratique de couper les tiges, pourvu que cette opération soit faite à *propos*, c'est-à-dire, juste au moment où l'affection va se communiquer aux tubercules; plus tard, le mal serait déjà fait; plus tôt, on priverait la plante des tiges, qui, quoique malades, lui servent encore pour achever de mûrir.

Il faut brûler ces tiges (1). Cela nous paraît une opération facile et qu'il ne faut pas négliger. Il doit en être de même de toutes les tiges et feuilles qui restent au-dessus du sol après la récolte, il faut les mettre en monceaux et les brûler.

Les cultures ombragées sont très-bonnes. Les topinambours, les fèves, le chanvre, etc. (2), et surtout les plantes aromatiques à odeur forte, la citronnelle, le thym, l'hyssope, intercalés entre les lignes de pommes de terre, empêchent les insectes d'approcher. En général, ces pucerons aiment assez l'air et la chaleur; sous les arbres, ils n'apparaissent que quand il fait chaud.

L'assolement est un point important. On comprend combien il est avantageux de faire alterner les cultures de la pomme de terre avec celles d'autres récoltes (3).

(1) Cuvier dit (*R. anim.*, t. III, p. 411), en parlant des femelles des pucerons: « Elles pondent des œufs sur les branches des arbres qui y restent tout l'hiver. » Si, comme cela ne paraît pas douteux, il en est ainsi pour le puceron de la pomme de terre, on comprend combien il doit être utile de brûler les tiges à l'automne.

(2) Nous pensons que le chanvre serait très-bon pour cet usage, car son odeur ne convient guère aux insectes. Nous avons entendu dire que dans les pays où l'on cultive beaucoup de chanvre, la maladie de la pomme de terre faisait peu de ravage. Ce fait, que nous avons cru remarquer nous-même, mérite un examen sérieux.

(3) Nous pensons que nos découvertes touchant les insectes qui exercent des ravages considérables dans presque chaque récolte, modifieront considérablement les théories des assolements. Nous croyons en effet que la rotation des plantes cultivées a principalement sa raison d'être dans la différence des espèces d'insectes qui attaquent les différentes espèces de plantes.

108

Betteraves.

Contre l'*atomaria linearis*, nous avons trouvé des préservatifs infaillibles : 1° l'assolement ; 2° la compression du sol par les rouleaux ; 3° une bonne culture ; 4° une forte fumure ; 5° de la graine suffisamment pour la semence (1).

Pour détruire la larve du diptère (*hymelia coarctata*), qui mine les feuilles de betteraves, il suffit de faire couper, par les ouvriers qui sarclent cette plante, les feuilles tachées qui contiennent les larves, et de froisser ces feuilles sous le pied pour écraser les insectes.

Vigne.

Pour la vigne, si, comme nous le pensons, la cause du mal est un insecte ; si, comme il est probable, cet insecte dépose, à l'automne, ses œufs sur les feuilles ou sur les tiges de cette plante, les remèdes les plus sûrs, les plus simples, le plus facilement applicables, seront évidemment les soins donnés pendant l'hiver (2). Il faudra, comme pour la pomme de terre, recueillir toutes les feuilles, tous les débris provenant des vignes, les mettre en monceaux et les brûler.

Nous dirons, en terminant, que la nature des engrais peut jouer aussi un grand rôle dans ces maladies. Ainsi les carottes, dont nous venons de signaler la maladie, ont été fumées avec des engrais musculaires. Or, ces sortes d'engrais sont très-favorables à la reproduction des dyptères.

Nous pensons aussi que, pour la pomme de terre, il faudra remplacer les fumiers humides par les engrais pulvérulents et secs, tels que le guano, etc.

II. *Substances médicamenteuses.* — La cause du mal étant connue, on peut choisir les remèdes avec discernement ; on peut surtout les appliquer avec intelligence.

C'est dans la classe des Anthelminthiques qu'il faut chercher un médicament ; c'est en effet parmi eux que se trouvent les corps dont on a déjà reconnu l'efficacité.

(1) C'est par ces moyens que nous nous étions encore préservés cette année, tandis que les meilleurs agriculteurs, MM. Gouvion, Decrombecque, Boquet, Hette, n'en étaient pas à l'abri ; et que dans le Nord plus de 2 000 hectares étaient ravagés par ces insectes.

(2) Pendant l'hiver, les vigneron, étant moins occupés, pourront aisément se livrer à ces soins.

Pommes de terre.

Les cendres, la chaux, la suie, les terres pyriteuses, le soufre, semés à propos (1) et avec intelligence sur les feuilles de pommes de terre produisent un bon effet.

On peut aussi faire, à cette plante, des fumigations de tabac, de soufre, etc. On a inventé de petites machines pour soufrer la vigne ; on inventera des instruments pour faire ces fumigations.

Vigne.

Nous recommandons le soufre pour la vigne. Le soufre est un des meilleurs remèdes contre les insectes. N'est-ce pas avec le soufre que l'on détruit l'*acarus* de la gale dans les animaux ? On a nié les effets du soufre sur la vigne ; nous savons bien pourquoi. Le soufre est bon, mais le soufre mis à propos. Par exemple, si vous soufrez votre vigne quand les insectes sont partis et qu'elle porte déjà à l'intérieur de ses organes le poison qui la ronge, il est bien certain que, dans ce cas, vous perdrez votre temps et votre soufre. C'est au début du mal qu'il faut soufrer la vigne.

Pour la vigne, encore, nous sommes persuadé qu'il serait bon, avant l'apparition de la maladie, c'est-à-dire, avant l'invasion des insectes, d'enduire tous les cepes avec un corps sulfureux, ou peut-être même avec une autre substance. Les chimistes devront rechercher quel doit être, pour cet usage, le corps le plus énergique, le moins cher et le plus facile à employer. Il nous semble qu'il devrait être liquide. Nous aimerions assez le goudron provenant de la distillation de la houille.

N'a-t-on pas aussi, pour le même emploi, prononcé le nom de l'aloès ? L'aloès est encore un anthelminthique excellent, préconisé dans les maladies mêmes des animaux.

On ferait bien encore de mettre de la suie, de la cendre, etc., au pied de la vigne.

Puisque les horticulteurs se débarrassent avec la fumée de tabac du puceron des pêchers (*aphis persica*), ne devrait-on pas aussi

(1) Il faut employer ces moyens au moment où les pucerons commencent à apparaître (ordinairement au mois de mai). Plus tard ces remèdes seraient insuffisants pour deux raisons : la première, parce que le virus étant introduit dans la plante, on détruirait en vain les pucerons, le mal ne serait pas entravé. Le deuxième, parce que ces pucerons se multiplient avec une fécondité telle qu'on ne peut plus, quand ils sont si nombreux, espérer de les faire périr tous. Un observateur, M. Tongard, dit que, dans certaines espèces de pucerons, un seul individu donne naissance, en une seule année, à un quintillion d'êtres de son espèce.

employer le tabac pour la vigne? Il faudrait des moyens faciles: ne pourrait-on pas tout simplement cultiver ça et là, au milieu des vignobles, quelques plants de tabac que l'on couperait, sécherait et brûlerait sur place?

Autres plantes.

Pour la maladie des laitues, des melons et des haricots cultivés sous châssis, nous avons contre l'*halticus pallicornis* de bons remèdes indiqués par M. Milne Edwards: la benzine, le soufre, le tabac, etc.

Pour détruire le puceron lanigère (*myzoxylus mali*, Blot) qui fait tant de mal aux pommiers, et le puceron du pêcher (*aphis persica*), les horticulteurs savent que les fumigations de tabac sont excellentes.

Nous nous demandons, en finissant cette nomenclature, si, pour les maladies des plantes comme pour celles des animaux, on ne pourrait pas aussi administrer à l'intérieur quelques médicaments, et si on ne devrait pas arroser les plantes malades avec certaines solutions qui, absorbées par elles, seraient des antidotes et des préservatifs contre les attaques et les ravages des insectes.

III. *Animaux destructeurs des insectes nuisibles.*

Plusieurs de nos observations pourront paraître insignifiantes, et pourtant elles ont une véritable valeur.

Il y a parmi les insectes, dans l'ordre des Névroptères, un genre, le genre hémérobe (demoiselle terrestre), dont les larves ont été appelées par Réaumur *Lions des pucerons*, parce qu'elles se nourrissent de ces insectes, et Geoffroy dit, en parlant des pucerons: « Le meilleur et le plus sûr moyen de les exterminer, c'est de mettre sur les arbres qui en sont attaqués quelques larves du Lion des pucerons (*hemerobius perla*, Linn. genre d'insectes de l'ordre des Névroptères)... Les larves voraces détruisent tous les jours une grande quantité de ces insectes d'autant plus facilement que ceux-ci restent tranquilles et immobiles auprès de ces dangereux ennemis qui se promènent sur les tas de pucerons qu'ils diminuent peu à peu. »

Sans doute il est impossible de prendre et de porter sur chaque pied de pommes de terre une larve d'hémérobe; mais ne peut-on pas, par quelque moyen, attirer ces insectes? Ne trouverait-on pas, par exemple, des plantes qu'ils aiment, et ne pourrait-on pas semer

dans les champs de pommes de terre quelques graines de ces plantes?

Les fourmis, que nous accusons si souvent à tort, nous rendent aussi de grandes services, en dévorant beaucoup d'insectes nuisibles. Cuvier dit (*R. anim.*, t. III, p. 436) : « On sait que les fourmis sont très-friandes d'une liqueur sucrée qui transsude du corps des pucerons et des gallinsectes. Quatre à cinq espèces portent et rassemblent au fond de leur nid, surtout dans la mauvaise saison, ces pucerons et leurs œufs mêmes. »

Il en est de même des coccinelles, ces petits destructeurs d'insectes, dont le peuple, dans son bon sens, sait apprécier les bienfaits et qu'il appelle si bien Bêtes à Dieu, et dont Cuvier a dit : « Elles se nourrissent de pucerons ainsi que de leurs larves. » C'est aussi en parlant des coccinelles que Salacroux dit : « *Les pucerons sont si nuisibles au jardinage et à l'agriculture qu'on ne peut que bénir le Créateur de leur avoir donné beaucoup d'ennemis.* » (*Sal., Nouv. élém. d'histoire naturelle*, p. 618.)

Nous citerons encore les larves des syrphes, certains crabres et quelques pemphrédon (1).

N'oublions pas aussi les araignées qui tendent partout à nos plus grands ennemis des filets et des pièges (2).

Nous demandons enfin un droit protecteur pour tous les oiseaux insectivores et en particulier pour les hirondelles (3) qui, chaque année au printemps, arrivent des terres étrangères pour détruire les insectes (4).

Les déboisements ne concourent-ils pas à faire disparaître plusieurs espèces de passereaux fort utiles, et à ce point de vue la con-

(1) « *Les larves des coccinelles (genre d'insectes de l'ordre des Coléoptères et des syrphes de l'ordre des Diptères) se nourrissent exclusivement de pucerons. Certains crabres et quelques pemphredons de l'ordre des Hyménoptères en approvisionnent leurs nids.* »

(2) C'est donc une faute, dans la maladie de la vigne, de diriger contre les araignées les aspersions de soufre.

(3) *Elles passent pour ainsi dire leur vie en l'air, poursuivant en troupes et à grands cris les insectes dans les plus hautes régions.* » (Cuv., *R. anim.*, t. I, p. 378.)

(4) On devrait favoriser la propagation de tous ces petits oiseaux si utiles. Loin de là, on laisse impunément détruire leurs nids, et l'on ne s'occupe nullement de tuer les animaux nuisibles tels que le lérot (*mus nitella*, Gm.), qui dans certains bois est devenu tellement abondant qu'il y dévore dans leurs nids presque tous les petits des oiseaux.

On comprend alors pourquoi certains oiseaux utiles deviennent si rares. Nous citerons l'engoulevent, espèce essentiellement insectivore, qui autrefois était très-commun dans nos pays, et qui maintenant ne s'y rencontre presque plus.

110

servation des forêts ne doit-elle pas être l'objet de la sollicitude du gouvernement ?

Nous sommes loin sans doute d'avoir épuisé la liste de tous les remèdes connus et de tous les remèdes à connaître. Mais nous croyons avoir rempli notre tâche en esquissant rapidement ce tableau. Un ouvrage complet sur ce magnifique sujet, sur cette science nouvelle, ne peut être l'œuvre d'un seul jour, d'un seul homme. Il faut pour ce grand travail le concours de tous : chimistes, agriculteurs, naturalistes, observateurs de tous les pays, l'intervention des Sociétés savantes, des Académies et du Gouvernement lui-même.

A tous nous faisons un appel et nous disons : Voyez partout dans nos champs les plantes qui sont malades, les betteraves, les carottes, les pommes de terre, le froment lui-même ; dans nos bois, les feuilles de nos chênes, de nos tilleuls, de tous nos arbres, lacérées, trouées, maculées ; dans nos jardins, nos plantes d'agrément tachées, déshonorées ; et tous ces effets produits non par le brouillard, ni l'atmosphère, ni le soleil contre lesquels tous les remèdes sont impuissants, mais par des chenilles, des coléoptères, des larves de diptères (1), des pucerons, etc. Tous uniront leurs efforts pour conjurer les fléaux qui nous menacent. Nous nous aiderons, et la Providence aussi nous viendra en aide par des saisons plus favorables, des hivers plus rigoureux, ou peut-être encore par un de ces moyens que les hommes ne peuvent prévoir et dont elle seule a le secret.

(1) M. le colonel Goureau a publié dans les *Annales de la Société entomologique*, t. ix, p. 131, un travail fort intéressant sur les larves des diptères qui minent les feuilles et les plantes, et il a décrit un grand nombre de ces insectes (*Hémypt.* par Amyot).

P. S. Parmi tous les procédés de destruction des insectes, l'un des plus efficaces est certainement l'emploi de la poudre et des eaux de M. Pilloy, dont M. Decaisne a reconnu et proclamé la supériorité. Les fourmis, les cochenilles, les punaises, les lisettes, les pucerons, l'altise bleue, les araignées, les piérides, en un mot tous les insectes destructeurs ou infecteurs, s'enfuient aussitôt après l'application de ce spécifique, pour ne plus reparaitre dans la même saison. Nous croyons rendre un véritable service aux agriculteurs, à tous ceux qui s'occupent d'horticulture ou de jardinage, en leur transmettant cette précieuse indication. Le dépôt de M. Pilloy est quai de la Mégisserie, 46, entrée rue Bertin-Poirée, 2.

DES GUANOS ARTIFICIELS DE M. ÉDOUARD DERRIEN.

Nous avons promis, depuis assez longtemps, aux abonnés du *Cosmos*, une étude sérieuse des guanos artificiels de M. Derrien ; et l'une des remarques les plus importantes de l'intéressant Mémoire de M. Armand Bazin nous détermine à remplir immédiatement notre promesse.

« La nature des engrais, dit l'habile agriculteur, peut jouer un grand rôle dans les maladies des plantes.... Les carottes, dont nous venons de signaler la maladie, avaient été fumées avec des engrais musculaires ! Il faudra, pour la pomme de terre, remplacer les fumiers humides par des engrais pulvérulents et secs. »

Les guanos artificiels de M. Derrien sont secs et pulvérulents, ils possèdent une odeur ammoniacale assez forte pour éloigner les insectes malfaisants ; l'expérience en grand a prouvé que, par leur emploi, la végétation des jeunes plants de betteraves et de pommes de terre était plus certaine, plus rapide et plus énergique. Rapprocher du récit des ravages des insectes l'énoncé des propriétés excellentes du guano artificiel, c'est, nous en avons la conviction, placer le remède efficace à côté du mal redoutable qu'il s'agit de conjurer.

Séduit autrefois par des théories saines, mais dont nous exagérons la portée, par des expériences brillantes, mais dont, sans doute, on ne nous avait pas dit le dernier mot, nous avons cru et nous avons enseigné qu'il suffisait de donner aux essences fourragères, et aux céréales, la petite provision d'engrais dont la graine ou le grain peuvent s'entourer dans certaines opérations de pralinage ; ce qui suffit pour assurer la viabilité des germes et le développement complet des organes essentiels d'assimilation. Nous pensions que la plante, ainsi développée, trouverait surabondamment dans les sels du sol et dans l'azote de l'atmosphère, les matériaux nécessaires à l'exercice plein et entier de ses fonctions, à la floraison, à la fructification, à la maturation. C'était une grande, une dangereuse erreur, et nous sommes heureux de trouver l'occasion de la rétracter solennellement.

Nous admettons, et nous proclamerons désormais, la nécessité impérieuse et absolue des engrais ; des engrais riches en sels et en azote ; des engrais donnés au sol, non pas à doses homœopathiques, mais en quantités considérables. Nous allons plus loin, nous reconnaissons que le fumier de ferme, convenablement aménagé, ce qui est rare, hélas ! dans nos campagnes, est le premier des engrais, l'agent naturel de la fertilisation ; que la restitution à la terre des substances contenues dans les plantes alimentaires, par l'apport des

excréments des animaux, est le point de départ de toute culture ordinaire et normale. Nous serions même tenté de dire, avec le président du comice agricole de Quimper, M. Briot, dont nous admirons la franchise bretonne : « En général, j'ai très-peu d'estime pour les engrais artificiels, et je donnerai toujours aux cultivateurs qui voudront bien m'écouter, le conseil de faire le plus possible d'engrais d'étable, parce qu'en somme il est toujours le meilleur nourrisseur de la terre et des belles récoltes. » Mais l'achat préalable des bestiaux qui doivent le produire, l'approvisionnement anticipé de fourrages pour la nourriture de ces bestiaux ; la construction dispendieuse de vastes bâtiments pour le logement des bestiaux et l'emmagasinement des fourrages ; les pertes inévitables causées par les épizooties ; l'adoption forcée d'un assolement peu lucratif ; le prix de main-d'œuvre pour sortir de l'étable, entasser, charger, étendre et enfouir une masse contenant 80 pour cent d'eau ; le retour dans les terrainsensemencés des germes d'une multitude de mauvaises herbes ; une production lente et limitée, qui force à attendre quand il faudrait agir, qui empêche si souvent d'ensemencer en temps utile ou dans la saison convenable, etc., etc. ; voilà, certes, des inconvénients irrécusables et très-graves, qui contre-balaencent les avantages des fumiers de fermes, qui les rendent en réalité très-chers.

Ils sont d'ailleurs insuffisants, et insuffisants dans une proportion énorme.

Nous n'avons pas à prouver cette insuffisance, personne ne la conteste et ne peut la contester en présence des importations si considérables de guanos naturels, et des innombrables ateliers exclusivement consacrés à la fabrication d'engrais artificiels. Sans ces produits de l'art et de l'industrie, l'agriculture resterait fatalement stationnaire, le progrès serait rigoureusement impossible, la production ne répondrait jamais aux besoins sans cesse croissants de la consommation. Pour que des États à civilisation avancée, l'Angleterre, la France, l'Allemagne, entrent dans une ère de bien-être et de prospérité, il faudrait que chaque hectare de terre cultivée pût nourrir au moins quatre grosses têtes de bétail ; or, chaque hectare ne nourrirait qu'une grosse tête et demie, si pour fertiliser le sol et réparer ses pertes on se bornait à l'emploi des fumiers naturels. Nous dirons donc encore avec M. Briot : « Puisque les engrais ordinaires ne suffisent pas, puisque les cultivateurs sont forcés de se procurer à tout prix des engrais pris hors de leurs fermes, tâchons de leur faire connaître ceux de ces engrais qui ne donneront pas de

mécomptes à la récolte. » Nous recommandons sans crainte aucune, avec une confiance entière, les guanos artificiels de M. Derrien, et voici pourquoi.

1° En mai 1852, au concours national de Versailles, dans un rapport fait au nom d'une commission composée de MM. de Gasparin, Payen, de Beaumont, de Montreuil, Tanquerel-Desplanches, Louis Leclerc et Boitel, M. Payen s'est exprimé ainsi : « Au premier rang, parmi les habiles et honorables fabricants d'engrais commerciaux, se présente à l'exposition M. Edouard Derrien. Nous avons attentivement examiné ses échantillons, et nous avons pu nous convaincre que, comprenant bien le rôle des matières nutritives pour les plantes, notamment des phosphates, des sels et des débris organiques azotés, il réunit avec intelligence ces agents de l'alimentation végétale. Il sait même proportionner jusqu'à un certain point ces aliments des végétaux aux exigences de chaque culture; choisir parmi les débris animaux ceux qui se décomposent le plus vite, pour en former l'engrais des plantes dont le développement est le plus prompt. Il a donc rendu un important service à l'agriculture, et fourni l'un des meilleurs exemples de l'intérêt bien entendu des fabricants honnêtes, qui doit toujours s'accorder avec l'intérêt des cultivateurs. Des travaux aussi utiles, un succès aussi bien justifié, méritent la première récompense dont le jury dispose. Il décerne la médaille d'or à M. Derrien. »

2° Les guanos artificiels sont vendus sous la surveillance et le contrôle de l'administration : pour garantie de la valeur du produit qu'il livre, M. Derrien dépose entre les mains de l'acheteur un bulletin de vente portant l'analyse complète de l'engrais spécial livré; les chiffres indiqués peuvent être vérifiés soit à la préfecture de la Loire-Inférieure, soit au chantier départemental, soit près du vérificateur officiel, soit enfin par tout chimiste expérimenté. Nul, avant M. Derrien, n'avait pris ces précautions exagérées toutes en faveur de l'acheteur, et tendant à prouver l'honnêteté du marché. Il a consenti le premier à signer d'avance sa condamnation, parce qu'il est parfaitement sûr que ses chiffres sont exacts. Dans sa fabrique et dans ses dépôts, chaque espèce de guano est surmontée d'un écriteau portant l'analyse complète, et il ne craint pas que ses déclarations reçoivent jamais un démenti. Ce n'est pas tout, les guanos artificiels sont vendus absolument secs et au poids. Les poids sont les mêmes partout; la balance est exacte pour tous; les mesures, au contraire, varient d'un lieu à l'autre, et la quantité du produit mesuré dépend beaucoup du tour de main. Sans calcul,

sans réduction, l'acheteur de 100 kilogrammes d'engrais artificiel, qui a sous les yeux l'analyse du produit livré, sait aussitôt ce qu'il achète et ce qu'il emploiera de tel ou tel principe fertilisant. Enfin, les guanos de Chantenay sont livrés dans des emballages, sacs ou tonneaux parfaitement clos, portant la marque de fabrique, l'indication du poids et de la spécialité du contenu. Les sacs sont plombés quand il s'agit d'expéditions au loin. Il est impossible évidemment de mieux prouver l'esprit de parfaite loyauté qui préside à la fabrication et à la vente.

3° Les guanos artificiels sont éminemment riches en principes fertilisants. D'un grand nombre d'analyses de guanos naturels importés en France, il résulte que leur composition moyenne est exprimée par les chiffres suivants : sels ammoniacaux 32 pour cent; phosphate de chaux 21; sels fixes 0,07; eau 20; sables, pierres 20; azote 3 à 4 pour cent. Or, nous avons sous les yeux le bulletin d'une livraison de guano artificiel, pour froment, seigle ou orge, avec l'analyse suivante : matières organiques 42 pour cent; sels solubles divers 3,50; phosphate de chaux 41; carbonate de chaux 7; sulfate de chaux 3; silice, alumine, oxyde de fer 3,50; azote 4 et demi pour cent. Ainsi donc, tandis que les guanos naturels renferment en moyenne 3 pour cent d'azote, et 21 pour cent de phosphate de chaux, les guanos artificiels contiennent réellement 4 et demi pour cent d'azote, et 41 de phosphate de chaux, élément de fertilisation aussi précieux que l'azote, et dont la proportion a été quelque peu exagérée pour répondre aux besoins des terres de la Bretagne et de la Vendée : mais les guanos naturels sont altérés par 40 pour cent d'eau et de pierres, tandis que les guanos artificiels sont parfaitement secs, purs, et ne contiennent que des éléments utiles et efficaces. Le noir, résidu de raffinerie, contient 30 à 35 pour cent d'eau, 60 pour cent environ de matière sèche, dans laquelle l'analyse constate 2 pour cent d'azote et 50 de phosphate de chaux; les noirs de Russie, très-recherchés dans certaines contrées, ne contiennent que des traces d'azote; les noirs, quels qu'ils soient, sont donc moins riches que les guanos artificiels. 100 kilogrammes enfin de ces guanos contiennent autant de phosphate de chaux que 10 000 kilogrammes, autant d'azote que 2 500 kilogrammes, autant de matériaux fertilisants que 3 000 kilogrammes de fumier de ferme ordinaire.

4° Le prix des guanos artificiels est fixé à 15 francs les 100 kilogrammes, et M. Derrien recommande de n'en employer que 450 kilogrammes, 500 au plus par hectare; or, dans ces conditions, ils

deviennent réellement les moins chers de tous les engrais. Si, en effet, partant des chiffres qui représentent la composition relative des guanos naturels et artificiels, on évalue leur valeur intrinsèque, on trouvera que, si le meilleur guano péruvien vaut 25 francs les 100 kilogrammes, la moyenne des guanos importés 15 fr. 23 cent., le guano artificiel vaudrait 28 fr. 63 cent. En d'autres termes : le prix de vente du guano artificiel étant 15 francs, le prix du guano péruvien, premier choix, devrait être 13 fr. 09 cent., tandis qu'il varie entre 28 et 40 francs; le prix moyen des guanos importés devrait être 7 fr. 98 cent., tandis qu'il dépasse réellement 25 fr. La différence du prix de revient entre les guanos artificiels vendus 15 francs les 100 kilogrammes, et les noirs résidus des raffineries vendus 15 fr. 50 cent., est en faveur des guanos artificiels de 20 pour cent au point de vue du phosphate; de 275 pour cent au point de vue de l'azote. Et, dans cette comparaison, nous n'avons peu tenu compte de l'état d'humidité considérable des guanos naturels et des noirs. Même en Bretagne, la fumure d'un hectare de terre, par la méthode ordinaire, coûte de 70 à 90 francs; en moyenne 80 francs, 5 francs de plus que le maximum de M. Derrien. Mais comme l'a fait très-bien remarquer M. Briot, il y a en faveur du guano artificiel une notable économie dans les frais de transport, et l'avantage incomparable d'avoir sans cesse sous la main, condensé en un petit volume, un engrais puissant, toujours parfaitement semblable à lui-même. Aux environs d'Arras, de Valenciennes, de Lille, de Strasbourg, le prix de fumure d'un hectare de terre varie de 120 à 200 francs. En Belgique, il atteint quelquefois 400 et même 500 francs. Il est rare, infiniment rare, que les 1 000 kilogrammes de fumier d'étable produit dans la ferme, et étendu sur le terrain, coûtent moins de 10 francs les 1 000 kilogrammes, et la fumure annuelle de chaque hectare exige 10 000 kilogrammes. Enfin, d'une multitude de données recueillies sur tous les points de la France, un écrivain compétent et consciencieux a conclu que le prix moyen de la fumure d'un hectare de froment, dans le système ancien, était de 135 francs; 65 francs de plus que dans le système de M. Derrien.

5° Sans avoir eu la folle prétention de préparer un engrais spécial pour chaque nature de terrain, ou pour chaque espèce de plante, M. Derrien cependant a tenu compte des différences essentielles; il n'a pas confondu un sol siliceux ou calcaire avec un sol tourbeux, des terres anciennes avec les terres nouvellement défrichées. Il est aussi arrivé par des études pratiques et persévérantes à satis-

113

faire aux besoins essentiels de chaque plante, et à lui fournir les aliments qu'elle recherche avec plus d'avidité, sans avoir créé plus de six engrais spéciaux; parce qu'il a reconnu de bonne heure qu'on pouvait rapprocher ou grouper les plantes qui se ressemblent par le mode de culture, la période de végétation, la nature ou l'emploi des produits, alors même qu'elles appartiennent à des familles ou à des genres très-éloignés les uns des autres.

Avec six préparations correspondantes aux six groupes suivants :

1. Froment, seigle, avoine, orge; 2, blé noir, maïs, millet; 3, trèfle, coupages, luzernes; 4, choux, navets, colza; 5, pommes de terre ou betteraves; 6, prairies naturelles, gazons; il satisfait actuellement à toutes les exigences des cultures les plus progressives et les plus complexes; l'avenir mettra peut-être en évidence la nécessité de divisions nouvelles.

6° Rien de plus simple que l'emploi des guanos artificiels; il n'exige aucune précaution particulière; on le répand comme le guano naturel, le noir ou la poudrette; en choisissant, à cause de sa ténuité et de sa sécheresse extrêmes, un temps humide et calme; en le mêlant dans le champ même avec un peu de terre, si un vent fort vient à souffler. Il faut l'enterrer peu profondément, le mieux est de l'enfoncer par le trait de herse qui recouvre la semence. S'il s'agit d'une plantation de choux, on en dépose une pincée recouverte de terre au fond du trou, ou l'on jette cette pincée dans le second trou que fera le planteur pour serrer la terre contre les racines de la plante, de telle sorte que le guano ne soit pas en contact immédiat avec les racines.

Pour les pommes de terre et les betteraves, le guano se répand sur toute la longueur de la raie de plantation, non pas au fond, mais sur le côté.

On fera bien, en général, de ne donner au sol, au moment des semailles, que les deux tiers de l'engrais, et de réserver l'autre tiers pour l'époque où les jeunes plants seront sortis de terre. Cette méthode est excellente, même pour les céréales, d'autant plus qu'en distribuant la seconde dose d'engrais, on peut venir en aide aux portions des champs où la végétation est moins active, et mieux égaliser la récolte. Les prairies naturelles, non soumises au pâturage après la faux, et les prairies artificielles se trouvent également très-bien de ces deux demi-fumures.

Il est un autre essai que nous voudrions bien voir tenter; ce serait de mélanger la poudre fertilisante à de la paille, du genêt, de la fougère, hachés, avant de l'enfouir dans le sol. On se rappro-

cherait ainsi des fumiers d'étables, dont un des principaux avantages est de maintenir la terre à un état de division, d'aération, d'humidité, qui contribue puissamment à la rendre féconde.

Les guanos artificiels employés seuls peuvent-ils suffire à conserver à la terre toute sa fertilité, sans chaulage ou sans marnage subséquent? Le temps seul pourra donner à cette question une réponse satisfaisante; tout ce que M. Derrien peut affirmer aujourd'hui, c'est que deux parties de son champ d'études, défrichées depuis cinq ans, n'ont jamais reçu d'autre engrais, et qu'elles ont donné largement toutes les récoltes qu'on leur a demandées. Il ajoute avec raison : Mes engrais sont les plus rationnels et les mieux étudiés, les plus riches et en même temps les plus économiques; ils sont bons, et le cultivateur qui les emploiera judicieusement ne trouvera nulle part de plus puissant auxiliaire; mais je ne les présente à personne comme doués de vertus miraculeuses, comme capables de produire des récoltes magnifiques, là même où les autres conditions essentielles de succès ne seraient pas remplies.

7° Enfin, nous recommandons les guanos artificiels de M. Derrien, parce qu'ils ont été employés avec un succès incontestable par les hommes les plus consciencieux et les plus compétents. Nous avons entre les mains un très-grand nombre de certificats authentiques.

M. Jules Roux, président de la chambre du commerce de Nantes; M. Neveu Derothrie, inspecteur d'agriculture de la Loire-Inférieure; M. Bobierre, vérificateur en chef des engrais; M. Rieffel, directeur de l'école régionale de Grand-Jouan, etc., etc., s'accordent à dire que sur les guanos artificiels et spéciaux, ils ont constaté une végétation remarquable et supérieure à celle des terres voisines.

L'efficacité des guanos est attestée : 1° pour le premier groupe, froment, seigle, avoine, orge, par seize certificats; 2° pour le second groupe, blé noir, maïs, millet, par dix-huit; 3° pour le troisième groupe, trèfle, coupage, luzerne, par deux; 4° pour le quatrième groupe, choux, navets, colza, par sept; 5° pour le cinquième groupe, pommes de terre et betteraves, par trois expériences solennelles, qui démontrent qu'en outre d'un rendement au moins égal à celui qu'on obtient avec les tourteaux, les betteraves engraisées avec le guano artificiel contiennent très-certainement une plus grande quantité de sucre, de un demi à deux pour cent en plus; ce résultat est affirmé par M. Bocquet, de Douai; il a été vérifié par M. Vasse, secrétaire d'une commission nommée par la Société d'agriculture de Douai, et par M. Bobierre, professeur de chimie à

Nantes, qui l'a transmis à la Société centrale d'agriculture; de plus, la vertu du tourteau, s'épuise avec la première récolte, tandis que celle du guano artificiel persévère; 6° pour le sixième groupe, prairies naturelles et gazons, les certificats entièrement favorables sont au nombre de six.

Nous croyons avoir complètement justifié nos sympathies, en démontrant, par des faits éclatants, que les guanos artificiels de notre compatriote et ami répondent pleinement aux besoins si grands et si pressants de l'agriculture française. On ne lui a fait jusqu'ici qu'une objection, et elle est vraiment singulière : si vous êtes si certains de la parfaite composition de vos engrais et de leur excellence, pourquoi ne les vendez-vous pas à l'essai, à la seule condition qu'on ne vous payera que si l'on est content du résultat ? C'est comme si on lui demandait de garantir une belle récolte, d'assurer une température favorable à la germination, à la floraison, à la fructification, d'assurer la loyauté et l'habileté de l'acheteur, la bonne préparation de la terre et l'ensemencement en temps opportun; ce qui est tout simplement absurde. Ce qu'il peut faire et ce qu'il fait, c'est, en livrant ses engrais, de mettre le cultivateur en état de constater par lui-même, par des arbitres ou par des juges consciencieux, qu'ils renferment tels et tels agents de fertilisation dans telle ou telle proportion. Ce n'est pas même lui qui donne les analyses et affirme leur authenticité, c'est l'administration, quand l'acheteur veut bien prendre la peine de s'adresser au chantier départemental. Mais, hélas ! le croirait-on ? c'est dans ce chantier départemental, là précisément où la sécurité est absolue, que s'opèrent le plus petit nombre de transactions; le chantier de Nantes, dont la création devait être un immense bienfait, est presque désert et couvre à peine les frais, minimes cependant, de son institution.

Hâtons-nous d'ajouter que M. Derrien est toujours prêt à accepter des essais tentés par des hommes haut placés, intelligents et honorables. Ainsi il nous a autorisés à mettre à la disposition de MM. Bazin telle quantité de guanos artificiels qu'il leur plaira, en les priant de procéder dans le plus court délai possible à des expériences solennelles, au double point de vue d'une végétation plus active et d'une préservation entière des insectes et des maladies. Ce qu'il fait pour MM. Bazin, il le fera pour tout autre abonné du *Cosmos* placé dans des conditions semblables.

Parfaitement sûr de lui-même et de sa fabrication, il redoute une seule chose que nous redoutons plus encore que lui, la routine et les préjugés.

F. MOIGNO

CONSERVATION TEMPORAIRE ET INDÉFINIE DES CORPS.

PROCÉDÉS DU DOCTEUR FALCONI.

La question que nous allons traiter est d'une importance extrême, et nous désirons ardemment qu'elle fixe d'une manière toute particulière l'attention de nos lecteurs : c'est une sorte de croisade contre des abus énormes que nous allons prêcher, et nous avons besoin d'auxiliaires convaincus pour mieux assurer notre triomphe. Une première fois, déjà, nous avons remporté une bien douce victoire. C'était en 1839; nous avions rencontré dans un journal le récit pénible de l'embaumement du cardinal Isoard. « Les viscères ont été retirés de leurs cavités et plongés dans un vase plein d'alcool, saturé de sublimé corrosif. On a ensuite fait une injection de sublimé par les artères carotides, axillaires et fémorales; les viscères ont été replacés dans leurs cavités, et le corps a été enveloppé de bandelettes agglutinatives. » L'écrivain, ou la réclame, avait osé ajouter : *Ce mode d'embaumement est le meilleur moyen de préserver les corps et de les rendre indestructibles pendant des milliers d'années.* Cette incroyable assertion, ce démenti brutal donné au progrès, nous indignèrent, et nous nous hâtâmes de protester en ces termes : « Il n'est pas vrai que ce mode d'embaumement soit le meilleur moyen de conserver les corps; et il est plus faux encore qu'il les rende indestructibles pendant des milliers d'années. L'illustre professeur Chaussier, qui découvrit le premier, il y a vingt-cinq ans, les propriétés conservatrices du chlorure de mercure, l'appliqua et le vit appliquer par d'autres, à la conservation des pièces anatomiques; mais il n'attribua jamais à cette substance la propriété de conserver les corps *enfermés dans un cercueil* : nous défions ceux qui, dans l'embaumement, se bornent à l'emploi du sublimé corrosif, de montrer un seul cadavre qui, enterré, soit resté incorruptible pendant une seule année. »

Nous ajoutons :

« Il est un autre procédé, qui a valu à son auteur de nobles et flatteuses récompenses, mais que la routine ou l'envie voudraient faire méconnaître et oublier. Ici, plus de ces opérations de boucherie, plus de ces lambeaux de chair humaine plongés dans un liquide mal-faisant, plus de ces nombreuses et dégoûtantes mutilations. Il suffit à M. Gannal d'une plaie de quelques lignes, destinée à donner passage à la liqueur conservatrice. Cette simplicité des opérations permet de se conformer aux lois de la plus stricte et de la plus religieuse décence. Combien de mourants, par une louable pudeur, re-

poussent avec effroi l'idée d'un embaumement, parce qu'elle s'unit, pour eux, à l'idée d'une profanation sacrilège et révoltante ! Rien dans la méthode nouvelle ne peut effrayer la modestie la plus saintement ombrageuse. M. Gannal préserve les cadavres d'une dissolution autrefois inévitable, sans même les dépouiller des vêtements qui les couvrent. Il a d'ailleurs si bien deviné le liquide conservateur, il est si heureux dans ses injections, il sait si bien les faire parvenir jusqu'aux dernières ramifications des vaisseaux capillaires les plus déliés, que chaque partie injectée conserve presque la consistance, la souplesse, la couleur qu'elle avait dans l'état naturel. Ses préparations résistent aux ravages de l'humidité, des vers et du temps, et se conservent, depuis cinq ou six ans, dans la plus parfaite intégrité ; les personnes embaumées par lui ont plutôt l'apparence de personnes vivantes que de cadavres. »

Notre article parut en septembre 1839 ; M^{sr} de Quélen, archevêque de Paris, était alors presque mourant ; la description qu'on lui lisait du nouveau mode d'embaumement le frappa vivement ; dans un mouvement de douce résignation, il montra du doigt sa gorge, indiquant qu'il acceptait de grand cœur l'injection conservatrice. Une clause ajoutée à son testament exprimait sa dernière volonté d'être embaumé par la méthode de M. Gannal ; et tout Paris vint, en effet, en pèlerinage à la chapelle ardente de la rue de Varennes, contempler le pieux-prélat, qui semblait encore vivre et sourire. C'était la première fois, depuis les temps historiques, qu'un mort restait ainsi exposé, à visage découvert, pendant huit jours. Le triomphe de la science fut complet. Les vieux et barbares procédés d'embaumement auraient été à jamais oubliés, sans la fatale conjuration de chirurgiens intéressés, qui eurent le triste courage de les faire revivre à la mort du duc d'Orléans, avec l'insuccès le plus honteux. Ouvert plusieurs fois depuis 1839, le cercueil de M. de Quélen a montré son corps tout à fait préservé des ravages de la corruption. Moins de huit jours après l'embaumement, le corps de l'héritier du trône était dans un état de décomposition horrible et répandait une odeur infecte.

En 1840, pendant les chaleurs de l'été et durant près de quinze jours, une foule immense put voir sur les dalles de la Morgue, le corps du jeune Eliçabide, assassiné par son cruel père, corps injecté trop tard, après un commencement de putréfaction, et qui cependant fut admirablement restauré et préservé. A partir de cette époque mémorable, M. Gannal compta par centaines ses opérations d'embaumement.

Qu'est-il arrivé plus tard ? Nous ne le savons pas bien. Des concurrents surgirent, ils affirmèrent que le liquide de M. Gannal n'était pas une solution pure d'acétate d'alumine, comme on l'avait pensé, que la merveilleuse conservation des cadavres était due à une addition d'arsenic, que la loi ne tolérait pas. Des expériences faites à l'Ecole-Pratique parurent confirmer ces accusations, la méthode de M. Gannal perdit beaucoup du terrain qu'elle avait conquis, la victoire passa dans le camp rival et ennemi d'une compagnie nouvelle, qui voulait substituer le chlorure de zinc, mêlé d'hyposulfite de soude, à l'acétate d'alumine mélangé d'arsenic. Mais en réalité, et quoi qu'il en soit d'une vogue momentanée, le chlorure de zinc est aussi impuissant que l'acétate pur d'alumine et même que le perchlorure de mercure, à conserver un cadavre indéfiniment. En effet, l'humidité et l'oxygène décomposent ce sel, ils séparent le chlore du métal ; celui-ci, devenu inerte, reste dans les tissus et ne joue plus aucun rôle, tandis que le chlore mis en liberté se combine, en les décomposant, avec les matières animales ; ce qui devait conserver le corps l'altère et le détruit. On a beau ajouter de l'hyposulfite de soude, il arrive un moment où ce nouveau sel, saturé par l'humidité sans cesse affluente, ne peut plus garantir le chlorure de zinc : la décomposition, un instant suspendue, entraîne la décomposition du cadavre. L'hydrogène d'ailleurs répandu partout en abondance dans la nature, a plus d'affinité pour le zinc que le chlore, et son affinité n'est pas combattue par la présence de l'hyposulfite de soude ; il s'unit au chlore pour former de l'acide chlorhydrique qui, comme le chlore, ronge les chairs.

Malgré les progrès accomplis et les étonnants résultats obtenus, il restait donc un grand pas à faire ; il fallait découvrir le véritable agent conservateur, souverainement efficace comme le liquide Gannal, mais exempt d'arsenic, en dehors, par conséquent, des prohibitions de la loi ; énergiquement actif, comme le chlorure de zinc, mais indécomposable par l'oxygène et l'humidité, inaltérable par conséquent au sein même de la terre. Ce liquide, un médecin italien de beaucoup d'intelligence, M. Falconi, l'a enfin découvert. Il a fait plus encore, il a posé d'une manière beaucoup plus complète le problème capital de la conservation temporaire ou indéfinie des corps humains, et il l'a résolu sous toutes ses faces, au grand bienfait de l'humanité. Entrons à ce sujet dans quelques détails qui puissent faire apprécier à sa juste valeur cette brillante découverte.

*I. Conservation temporaire au point de vue des inhumations
et des exhumations.*

Il est rigoureusement démontré aujourd'hui que parmi les innombrables cas de mort réelle, il y a quelquefois des cas de mort apparente; que la loi qui ordonne l'inhumation après vingt-quatre heures, a été souvent homicide; que des personnes réputées mortes sont revenues à la vie; que des infortunés ont été enterrés vivants; qu'on ne peut pas fixer un temps pour le retour à la vie; que le seul caractère infaillible de la mort est la décomposition cadavérique; que cette décomposition est souvent immédiate, mais qu'elle peut aussi ne se manifester qu'après plusieurs jours; qu'il faut, par conséquent, veiller avec attention sur le lit funèbre, conserver assez longtemps le cadavre, et ne l'enterrer qu'après l'apparition de la décomposition caractéristique du trépas. Mais cette conservation temporaire dans les demeures privées ou dans les obituaires publics, aurait des inconvénients excessivement graves, si, par l'emploi de substances désinfectantes et conservatrices, on ne s'opposait pas efficacement à l'invasion des miasmes cadavériques et putrides. Le remède serait alors pire que le mal, pour défendre une mort apparente possible des horreurs du sépulchre, on multiplierait les morts réelles, surtout dans les moments d'épidémie, où les exhalaisons des cadavres concourent à propager la contagion. Le but qu'il faut atteindre à tout prix est donc de plonger le cadavre dans un milieu capable de détruire tous les miasmes au fur et à mesure qu'ils se dégagent, d'absorber et de neutraliser les liquides résultants de la décomposition, tout en laissant le corps dans des conditions telles que rien ne s'oppose à l'éventualité d'un réveil, du retour à la vie. Le moyen par lequel on atteindra ce but ne doit nuire en aucune manière à l'intégrité du cadavre et à la santé des personnes qui l'entourent; il faut qu'il puisse être employé dans la demeure même du défunt, que son application n'offre pas de grandes difficultés; qu'il ne change pas sensiblement la température ambiante; qu'il permette que de temps à autre on puisse mettre en œuvre les ressources thérapeutiques par lesquelles un médecin éclairé voudrait tenter de ramener une vie qui n'est peut-être pas encore éteinte; il faut que les substances employées ne soient pas de nature à entraver les recherches de la médecine légale, etc., etc. Ni le chlore, de quelque manière qu'il soit dégagé, ni les aromates ou les essences, ni le charbon, ni le tan et les poudres astringentes, ni les mille autres ingrédients employés tour à tour depuis des siècles,

n'avaient donné une solution acceptable de ce difficile problème. M. Falconi l'a seul résolu par l'invention de sa mixture, composée en grande partie d'un sel neutre du sulfate de zinc. C'est une poudre blanche et d'une odeur agréable, d'un prix modique, antiméphitique à la fois et antiseptique, qui n'altère nullement les tissus organiques, qui détruit instantanément toute mauvaise odeur, qui conserve les substances animales privées de la vie, qui absorbe les produits liquides et gazeux de la décomposition cadavérique ; qui ne s'oppose ni de près ni de loin aux recherches qui pourraient avoir pour objet la constatation d'un empoisonnement antérieur ; qui protège, en un mot, les vivants de toute atteinte nuisible, et ménage les éventualités du retour de la vie. L'hygiène la plus sévère, la médecine légale la plus scrupuleuse, le respect des morts le plus exagéré, les douleurs de familles les plus susceptibles, toutes les exigences, en un mot, quelles qu'elles puissent être, sont parfaitement satisfaites par l'emploi de cette bienheureuse mixture, sans qu'on puisse soulever l'ombre même d'une objection, et il ne reste plus qu'un vœu à former, c'est que son usage se répande partout, c'est qu'elle devienne comme un objet de première nécessité, c'est qu'on se fasse en quelque sorte un crime de ne pas l'employer dans tous les cas. Rien n'est plus simple, et combien de maux redoutables seraient ainsi conjurés !

Après avoir entouré du linceul l'intérieur de la bière, on étend une couche de mixture de l'épaisseur de 5 à 6 centimètres environ, sur laquelle on pose le cadavre ; ensuite on ajoute suffisamment de mixture pour remplir la bière, ayant soin de laisser le visage découvert pour tout le temps qu'on voudra conserver le corps à la maison ; enfin lorsque la mort bien constatée ne laisse plus aucun espoir, on n'aura qu'à ramener le linceul sur le cadavre et à fermer la bière.

Mais on refuserait peut-être de croire à la merveilleuse efficacité de la mixture Falcony, si nous ne nous hâtions de dire qu'elle a été démontrée par d'innombrables expériences. Citons-en une seule, celle qui a convaincu un médecin distingué de Lyon, M. le docteur Luppi, et qui l'a conduit à plaider avec tant d'éloquence la cause qu'à notre tour nous venons défendre.

« Nous avons choisi le cadavre d'un homme de vingt-sept ans, mort depuis quarante-huit heures, à la suite d'une fièvre dont nous n'avons pu connaître ni la nature ni la durée. Il présentait une infiltration œdémateuse aux membres inférieurs, et la peau abdominale, un peu tendue par météorisme, était toute parsemée de taches verdâtres qui annonçaient le prochain travail de la décomposition.

117

« Ce cadavre, placé dans une bière, et tout plongé dans la mixture conservatrice, dont nous avons rehaussé l'efficacité en doublant la dose des sels antiseptiques qui en forment la base, n'exhalait huit jours après aucune espèce d'odeur, et ne présentait aucune trace de décomposition. Quinze jours plus tard nous constatâmes la même absence d'émanations fétides et la même intégrité de la peau. Il en fut de même au bout de trois semaines, ainsi qu'au bout d'un mois, lorsque nous décidâmes de mettre un terme à une expérience que nous avions déjà poussée beaucoup plus loin qu'il ne le fallait pour arrêter notre conviction. »

Cette belle cause, au reste, est déjà gagnée, au moins en partie, comme nous l'apprend la brochure de M. Luppi.

On sait qu'un règlement de police de la ville de Paris exige que les corps qui doivent être transportés au loin soient entourés de substances propres à en empêcher la décomposition pendant le voyage, ou tout au moins capables de neutraliser les conséquences de cette décomposition. Jusqu'à ce jour, faute de mieux, on se contentait d'un mélange de charbon pulvérisé et de tan, mélange dont le défaut capital, au point de vue de l'hygiène, est l'insuffisance de sa faculté conservatrice. Aujourd'hui, d'après un rapport très-favorable du Conseil de salubrité publique de Paris, constatant la supériorité de la mixture Falconi, M. le Préfet de police en a immédiatement autorisé la substitution : outre qu'elle n'inspire aucune répugnance aux familles, elle présente l'incontestable et précieux avantage de conserver plus longtemps et de désinfecter beaucoup mieux.

Au vote du Conseil de salubrité de Paris on peut ajouter le suffrage du Conseil de salubrité de Lyon, qui, à la suite d'expériences irrécusables, a également constaté la possibilité de conserver intactes, à l'aide de ladite mixture, et, pour un certain temps, les substances animales mortes, sans qu'il y ait à craindre en aucune manière le dégagement d'émanations désagréables ou malfaisantes. D'après ces expériences, M. le Conseiller d'État, administrateur du département du Rhône, n'a pas hésité à en permettre l'emploi.

Les directeurs des entreprises des pompes funèbres des villes de Paris, de Lyon, de Rouen, de Lille ont adressé aux familles les circulaires suivantes qui ont produit le plus heureux effet :

« Il arrive souvent que les corps, après leur mise dans les cercueils, laissent échapper des liquides ou des gaz délétères, soit lors de l'exposition à la maison mortuaire, soit lors du transport à l'église, soit enfin dans l'église même, où les exhalaisons deviennent alors insupportables.

« Ces inconvénients graves disparaissent quand le corps, au moment de sa mise dans le cercueil, est placé dans un milieu absorbant capable de neutraliser ces émanations.

« Il est prudent d'éviter l'emploi du son, dont la partie glutineuse, essentiellement putrescible, hâte la décomposition des tissus organiques.

« Pour éviter les inconvénients qui viennent d'être signalés, l'entrepreneur du service des pompes funèbres de la ville de Paris s'empresse d'informer les familles que, conformément à l'ordonnance de M. LE PRÉFET DE POLICE en date du 13 mars 1844, et à la circulaire du 11 juillet 1853, il tient à leur disposition une mixture pulvérulente *blanche* végéto-minérale, *examinée et approuvée* par le CONSEIL D'HYGIÈNE ET DE SALUBRITÉ de la Seine. Cette mixture a la double propriété d'absorber les liquides et de concentrer les miasmes putrides que les corps laissent échapper. »

Il est donc permis d'espérer que nous touchons à une époque de progrès bienfaisant, où les administrations, par l'autorité des exemples et des conseils, par des prescriptions, légitimes s'il en fût jamais, feront entrer, dans les habitudes des populations, l'usage universel des poudres désinfectantes ; où les règlements des inhumations seront modifiés de manière à permettre à toutes les classes de la société de ne procéder à l'enterrement des morts que lorsque tout espoir de vie sera absolument dissipé. C'est alors qu'il deviendra facile de créer des maisons mortuaires, entourées de toutes les conditions hygiéniques et thérapeutiques, à l'aide desquelles on serait certain, sans inconvénient aucun pour la santé publique, de ne jamais inhumer un homme vivant, ou de contrarier le retour à la vie, dans le cas d'une mort apparente. Il serait facultatif à chacun de garder chez soi un mort pendant un temps déterminé, à la condition de le soumettre à l'action conservatrice du moyen solennellement approuvé par les hommes de l'art ; comme il serait facultatif de déposer les morts dans un lieu consacré à les conserver pendant un temps suffisant pour éviter tout danger.

Si cette salubre révolution est nécessaire en France, elle l'est bien plus encore en Angleterre, où jamais un corps n'est même enseveli que plusieurs jours après le décès ; où le respect et la crainte, poussés à l'extrême, font presque sacrifier les vivants aux morts. Il meurt chaque année, à Londres, plus de soixante mille personnes, c'est-à-dire que soixante mille familles restent exposées, pendant trois et quatre jours, à l'infection et aux émanations des cadavres. Cette seule pensée fait frémir, même en temps ordinaire ;

118

dans le cas d'épidémies ou de maladies contagieuses, le danger est bien plus effroyable encore ; et nous ne comprenons pas qu'on s'en inquiète si peu. Puisse notre travail réveiller l'attention publique endormie ; et si les autorités ne s'alarment pas, que l'intérêt privé se mette au moins en campagne. Il y a, dans l'exploitation de la patente anglaise de M. Falconi, l'élément d'une affaire considérable, grandement lucrative ; et, cette fois, l'amour du lucre deviendrait un bienfait pour les populations.

Conservation des préparations anatomiques

L'importance des substances conservatrices n'est pas moins grande, lorsqu'il s'agit des substances animales destinées aux recherches et aux démonstrations anatomiques, des pièces pathologiques préparées pour les études des observateurs à venir. Les mettre à l'abri d'altérations qui les dénatureraient, éloigner toute mauvaise odeur, permettre de longues dissections sans détérioration des instruments : voilà les conditions difficiles du nouveau problème à résoudre, problème longtemps discuté, dont les moyens connus, le perchlorure de mercure, l'acétate ou le sulfate d'alumine, le chlorure de zinc, n'ont pas donné la solution ; que les huiles de houille, employées suivant la méthode de M. Édouard Robin, résoudraient sans doute, si leur odeur pénétrante n'était pas un inconvénient trop grave. C'est le premier de ceux que M. Falconi a abordés, et avec un succès plus incontestable encore, non plus au moyen d'une mixture, mais d'un liquide ayant toujours pour base le sulfate de zinc, dont les professeurs d'anatomie de l'Université de Gênes ont dit, après de longs essais faits en présence des autorités municipales :

« Le liquide Falconi est un moyen précieux pour conserver inaltérables les pièces anatomiques, ou les cadavres entiers. Son inaltérabilité, même sous l'action continue du soleil et de l'air, la propriété qu'il a d'empêcher la décomposition dans les tissus mis à découvert, sa qualité remarquable de ne pas attaquer les instruments de chirurgie, même immergés dans la solution, et son avantage de renforcer les tissus, le rendent de beaucoup préférable aux autres indications faites par la science. Sa puissance antiseptique est supérieure à celle de toute autre solution qui nous soit connue.

« Employé par injection ou par immersion, il n'altère que très-légèrement la couleur des tissus ; souvent il la conserve intacte ; la couleur est un peu modifiée dans les muscles, mais elle ne change pas dans les nerfs, ni dans les vaisseaux. Il enlève l'odeur fétide

exhalée par les matières animales en putréfaction, sans en altérer le caractère ; ce résultat important s'obtient presque instantanément par l'emploi d'une quantité relativement petite ; il devient ainsi un moyen très-utile et préférable à tout autre lorsque, dans l'intérêt de la justice, on doit faire des autopsies sur des cadavres enterrés depuis longtemps.

« Un professeur d'anatomie des plus distingués de l'Italie, le docteur Dubini, nous a assuré personnellement qu'il ne connaissait pas une matière capable d'enlever aussi promptement des mains la mauvaise odeur qu'elles contractent dans les opérations, surtout quand on a manié des intestins en putréfaction ; elles sont, presque instantanément, purifiées de toute mauvaise odeur ; et, ce qui est mieux encore, préservées du contact empoisonné et de l'inoculation d'un pus délétère, souvent cause de maladies très-graves. Il n'affecte pas l'épiderme et ne tache pas les vêtements. Pour toutes ces raisons, nous croyons que le liquide Falconi est un moyen des plus puissants à employer dans les études anatomiques, et que, dans plusieurs cas, *il ne peut être remplacé par aucun autre de ceux pronés jusqu'ici.* »

M. Emery, professeur d'anatomie à l'école des Beaux-Arts, avait chargé son prosecteur, M. Léger, d'expérimenter l'action de ce même liquide, et voici les conclusions de son Rapport :

« Le liquide Falconi me paraît appelé à rendre de grands services dans les préparations anatomiques, en cela qu'il conserve le cadavre sans infiltrations, pendant un temps considérable, dans sa forme primitive, et avec la souplesse de ses tissus.

« Comme désinfectant, je n'ai encore, jusqu'ici, rien trouvé qui l'égalât, et mes recherches furent aussi sérieuses que les mauvaises conditions du local le permettaient. Comme embaumement, la tête, qui aujourd'hui semble appartenir à un mort d'hier, me semble le raisonnement le plus affirmatif, si j'ajoute que nous l'avons abandonnée sur une table sans aucune précaution.

Plus de quinze jours après l'opération, les cheveux, les cils, la barbe adhéraient à la tête injectée comme à une tête vivante ; les jones avaient toute leur souplesse, leur mobilité et leur couleur naturelles. Les auditeurs de M. Emery constatèrent ce fait avec une admiration réelle, surtout après que le professeur leur eut fait remarquer l'importance au point de vue de l'art de la conservation pendant un temps considérable d'un cadavre donné, avec sa forme, sa couleur et sa consistance normales ; avec la faculté laissée aux artistes de modeler et de peindre, etc., etc.

Régularisation de la dissolution cadavérique dans les cimetières.

C'est une question toute nouvelle et dont nous ne voulons dire aujourd'hui qu'un mot en passant, nous réservant de la traiter à fond plus tard. Pour les âmes, et elles sont encore nombreuses, qu'un saint respect des morts pénètre vivement, qui vont souvent se recueillir et épancher leur douleur sur la tombe des personnes aimées, n'est-ce pas une pensée désespérante que la pensée de cette affreuse dissolution, de cette infection nauséabonde, de cette pourriture et de ces vers qui ont envahi des restes si chers ! Ne serait-ce pas pour elles une consolation grande, que de savoir que le travail désastreux de la tombe s'achève sans toutes ces horreurs, que le corps de leur père, de leur frère, de leur époux, de leur épouse, de leur ami, se transforme lentement en poussière, et arrive à se confondre avec la terre dont il sortait, sans rien qui révolte l'imagination et le souvenir ! Or, cette consolation grande, chacun pourra se la procurer désormais ; il suffira d'enfermer avec le cadavre, dans une bière plus grande, ou d'enfouir dans la tombe une quantité suffisante de la mixture Falconi. Si cette addition devenait la règle générale, les cimetières ne seraient plus, comme ils le sont trop souvent, des foyers d'émanations fétides ; l'hygiène publique, nous dirons même la conscience publique, auraient triomphé d'un abus déplorable.

Conservation indéfinie ou embaumement.

A toutes les époques de l'histoire, les peuples, mus par un sentiment pieux, ont voulu arracher à la décomposition et à la destruction totale, les restes de quelques-uns de leurs morts. La douleur, l'amitié, l'amour, la vénération, la reconnaissance, ont vu dans l'embaumement, un genre de manifestation plus solennel et plus éclatant qui les attire et les séduit.

On a embaumé dans les temps passés, on embaumera dans les temps à venir, et l'on accueillera toujours avec reconnaissance un procédé efficace de conservation indéfinie des cadavres. On acceptait, on achetait au poids de l'or les procédés barbares dont nous parlions au commencement de cet article ; on bénira les inventeurs qui ont réduit l'art de l'embaumement à une opération simple, chaste et sans effusion de sang. M. Falconi a suivi les traces de M. Gannal : comme lui, avec des instruments perfectionnés, il fait pénétrer dans le système de la circulation le liquide conservateur ; mais ce liquide n'est pas empoisonné, il est au contraire inoffensif, quoique souverainement efficace. Ces quelques mots nous

dispensent de tout autre commentaire. Qu'on nous permette seulement en finissant de rappeler le passage de notre article de 1839, où nous faisons ressortir l'un des plus heureux partis à tirer de l'embaumement. Les considérations dont nous avons eu l'initiative ont trouvé depuis beaucoup d'échos :

« Il n'est personne qui n'ait gémi de la pauvreté de nos plus grandes églises, et de cette absence presque complète d'ornements qui contriste le cœur et comprime, je le crains, les élans de la piété. Ce triste spectacle fait sur mon âme une impression plus vive et plus profonde depuis qu'il m'a été donné de visiter ces églises de Belgique si ornées, si dignes du Dieu qu'on y adore. Avec quels amers regrets je reportais mes yeux vers la France quand ils avaient contemplé ces chefs-d'œuvre incomparables de peinture, et ces sculptures plus étonnantes encore peut-être ! Plein de ce double sentiment d'admiration et de douleur, je me suis demandé comment nous pourrions échapper à l'infériorité flétrissante qui pèse sur nous.

« Au mal qui nous préoccupe, je ne vois qu'un remède : mettons tout en œuvre pour obtenir, par une modification à la législation actuelle, qu'il soit de nouveau permis de confier aux églises les dépouilles des morts, sous la condition d'un embaumement parfait.

« Quand la légalité des inhumations dans les églises sera reconnue, les conseils de fabrique pourront céder le droit de sépulture à ceux qui prendront le pieux engagement d'élever un monument convenable sur les tombeaux des personnes qui leur sont chères. Ce monument, confié à des sculpteurs ou à des peintres, sera construit sur un plan tracé d'avance par des hommes habiles constitués en jury, et à qui seuls il appartiendra de prononcer sur le mérite du travail des artistes, d'admettre ou de refuser, mais de telle sorte qu'un morceau d'art n'entre dans le temple qu'autant qu'il s'élèvera au-dessus de la médiocrité.

« Telles sont les bases d'un projet qui ne me semble pas chimérique. Un grand nombre de familles ne préféreront-elles pas, pour des restes vénérés, le calme et la ferveur du sanctuaire à l'asile bruyant et glacé de nos cimetières ? Excitées par le double motif d'une piété chrétienne et filiale, refuseraient-elles de consacrer à la décoration de leur église, de leur seconde mère, une faible partie de cet or, que le luxe et souvent la vanité jettent à pleines mains sur ces champs du repos, qui ressemblent trop à des promenades publiques ? »

F. MOIGNO.

COSMOS, 18, rue de l'Ancienne-Comédie.

A. TRAMBLAY, propriétaire-gérant.

PARIS. — IMPRIMERIE DE W. REMQUET ET CIE., RUE GARANCIÈRE, 5,

PHOTOGRAPHIE EN ANGLETERRE.

Pendant le séjour qu'il nous a été donné de faire à Londres avec M. Jules Duboscq, nous avons visité les principaux ateliers de photographie, grandement désireux de nous initier à tous les progrès récents; et nous devons dire d'abord que partout nous avons été accueilli avec la plus grande bienveillance, le plus cordial empressement; MM. Claudet, Mayall, Kilburn, William, Scott, etc., et nous les en remercions de tout notre cœur, nous ont fait complètement oublier par leur douce hospitalité que nous étions sur la terre étrangère. M. Claudet, notre glorieux compatriote, a été enchanté de nous faire les honneurs de sa brillante galerie, véritable monument élevé à la gloire de la photographie. Cette galerie est un carré long, éclairé par un très-joli vitrage à compartiments octogones, formant plafond. La frise supérieure se compose d'arabesques et de médaillons, contenant les portraits des savants et des artistes auxquels la photographie et les applications de la photographie doivent leur naissance et leur perfection actuelle : Porta, créateur de la chambre obscure; Davy et Wedgewood, les premiers apprentis photographes, qui devinèrent et tentèrent la fixation des images de la chambre obscure; le grand Niepce, Daguerre, Talbot; Herschel, expérimentateur habile d'héliographie et théoricien profond; Niepce de Saint-Victor, Fizeau; Arago, qui plaida avec tant d'éloquence et gagna avec tant d'éclat la cause de Daguerre; Wheatstone qui inventa, et Brewster qui modifia et lança le stéréoscope; Léonard de Vinci qui soupçonna la différence des images de la vision binoculaire; Newton, le père immortel et incomparable de l'optique; Louis-Philippe, la reine Victoria, le prince Albert.

Dans cinq panneaux compris entre les arcades, des peintures symboliques figurent la statuaire, la peinture, l'invention de la photographie, l'application de la photographie aux portraits simples ou en reliefs par l'adjonction du stéréoscope; la photographie sur papier, sur verre et sur métal. Les dessins des médaillons rappellent les grands centres de civilisation : Athènes, Rome, Paris, Londres; la Chambre des députés où la pension de Daguerre fut solennellement votée; Sommerset-House où la Société royale de Londres admira les premières épreuves de M. Talbot; le Palais de cristal. Des deux côtés de la porte qui introduit dans les ateliers du si habile photographe, sont inscrits les noms des savants et des artistes qui ont contribué au perfectionnement de l'art magique qui devra à M. Claudet son charmant temple. La modestie est une douce et belle

vertu, mais elle doit s'effacer devant la vérité; M. Claudet n'avait pas le droit de dérober à ces glorieuses listes le nom à jamais célèbre de celui qui, en employant la première substance accélératrice, rendit possible le portrait photographique et stéréoscopique; son nom, dont lui et ses petits-enfants seront justement fiers.

On admire à l'aise, dans ce salon enchanteur, cette incomparable collection de portraits et de groupes, où l'œil, armé du stéréoscope, retrouve tout, la vie, le relief, la couleur.

Dans le sanctuaire de ses laboratoires, M. Claudet nous a fait admirer des appareils nouveaux, ou des dispositions ingénieuses qu'il n'a pas fait connaître encore, son réchaud fixateur, où six plaques à la fois sont soumises à la bienheureuse action du chlorure d'or; sa boîte à mercure où, dans des coulisses séparées, vingt plaques révèlent ensemble leurs images latentes, sans qu'aucun atome de vapeur puisse atteindre l'ouvrier; son sécheur, ses polisseurs, etc., etc.

A côté de son père, M. Henry Claudet, capitaine au long cours, s'exerce, en attendant son embarquement, et projetant une riche moisson lointaine, au maniement du collodion. Il opère habilement et à coup sûr, il a fait nos portraits avec la prestesse et le bonheur d'un maître; il nous a promis d'attacher bientôt son nom, dans les pages du *Cosmos*, à un perfectionnement qui fera époque dans l'histoire de l'art.

— On dirait en voyant M. Mayall le génie incarné de la photographie; déjà depuis longtemps un des rois de la plaque, il est l'un des princes du collodion dont il fait ce qu'il veut. Ses portraits-crayons font un effet vraiment extraordinaire. Nous publierons sous peu la gravure de l'appareil étoilé qu'il fait tourner lentement entre le visage de la personne qui pose et la plaque sur laquelle se peint son image. A la réouverture des séances de la Société de photographie M. Mayall communiquera, et nous adressera, un procédé entièrement nouveau pour communiquer à l'albumine la sensibilité excessive et l'instantanéité du collodion; c'est le grand postulat de la photographie.

Voici en quels termes l'*Athenæum anglais* rendait compte des admirables portraits photographiques de grandeur naturelle que M. Mayall venait d'exposer dans les galeries de l'institution polytechnique, et que nous avons aussi sincèrement admirés. « L'appareil qui donne les portraits est presque gigantesque : il a fallu recourir aux plus grandes lentilles achromatiques que l'art moderne puisse construire; l'artiste n'est arrivé à un résultat aussi saisissant

121

que par une série de combinaisons et de manipulations ingénieuses au plus haut degré. Le portrait de grandeur naturelle est obtenu sans qu'on fasse le plus léger sacrifice à la netteté de l'image ou à la rigueur des contours, sans la moindre déformation. Il semble, au contraire, que les imperfections du négatif aux petites dimensions ont été corrigées dans le positif agrandi. Les nouveaux portraits étonnent et confondent le regard par une vérité photographique et un aspect artistique tout à fait extraordinaires ; ils constituent un progrès substantiel et considérable. Conserver à l'image toute sa bonté première, en lui donnant les dimensions de la nature, c'est déjà un immense mérite ; mais le mérite est plus que centuplé quand on ajoute à ces qualités essentielles l'effet artistique et une plus grande perfection d'ensemble. »

« Les grands maîtres du dessin et de la peinture pourront seuls lutter désormais dans la reproduction des traits du visage humain avec la peinture héliographique arrivée au degré de perfection qui caractérise les dernières œuvres de M. Mayall. »

— M. Kilburn, photographe de la reine, sortait d'une très-grave maladie quand nous l'avons revu ; une fièvre cérébrale l'avait presque amené aux portes du tombeau ; un voyage en Suisse lui a rendu presque toutes ses forces. Il ne nous a rien montré de nouveau, parce que, resté fidèle à la plaque, et arrivé depuis longtemps au beau idéal, il ne peut que continuer à multiplier ces chefs-d'œuvre de vérité, de grâce, de coloris, de relief qui écrasent l'imagination.

— M. William a droit aussi à de grands éloges ; il est le digne émule de MM. Claudet, Mayall et Kilburn ; ses portraits simples ou binoculaires, ses vues et ses reproductions des objets d'art du Palais de cristal, sont aussi beaux qu'il est possible de les concevoir beaux ; et ses positifs stéréoscopiques sur papier ciré, représentant des scènes prises dans la nature ou des groupes merveilleusement agencés, sont les tableaux de genre les plus délicieux que nous ayons jamais vus.

M. William est puissamment aidé et encouragé par un des vétérans de l'optique anglaise, par M. Godard, homme excellent, dont nous conserverons un tendre souvenir, qui a fait à Londres le premier appareil de polarisation pour la manifestation par projection des anneaux des cristaux doublement réfringents, des verres comprimés et trempés ; qui disputa à M. Claudet, au moins dans la conception et en projet, l'emploi du brome et des bromures comme agents accélérateurs.

— M. Scot dirige avec un grand talent et un grand succès les ateliers de l'Institution royale polytechnique, dont la collection photographique vraiment innombrable s'étale avec orgueil sur les murs du vaste amphithéâtre d'optique.

— Nous avons vu chez MM. Barratt et Stanley, 145, Regent street, des portraits d'un genre tout nouveau et auxquels nous promettons un succès de vogue. Ce sont des positifs sur verre collodioné, colorés par un procédé non encore décrit, et avec des couleurs tout à fait spéciales; ils sont l'œuvre ou plutôt les chefs-d'œuvre d'un Français, M. Mansion, qui s'est fait un nom célèbre comme peintre de photographie. Ces peintures sont d'un effet que nous ne saurions rendre; c'est la vérité de la nature et la magie de l'art; les couleurs ne sont pas appliquées sur le verre, comme dans les miniatures de MM. Minotto et Soulier, mais sur la couche collodionnée elle-même.

— Mais parmi toutes nos rencontres photographiques, il en est une que nous nous rappellerons surtout avec bonheur, parce qu'elle a laissé dans notre âme un sentiment de vive sympathie, de reconnaissance affectueuse.

Il nous a été donné de passer de longues et douces heures avec M. le comte de Montizon dans le jardin zoologique, transformé pour lui et par lui en Escorial photographique; et où, dans l'exercice incessant du plus attrayant des arts, il se console de l'ingratitude et des malheurs de sa chère et folle patrie. Second fils de don Carlos, il expie dans l'exil la splendeur de sa naissance; mais dans l'exil il a su conquérir une gloire bien plus solide que celle d'un berceau royal: l'estime de tous. Nous avons entendu ses louanges sortir de toutes les bouches et de tous les cœurs; il n'est personne qui n'exalte son noble caractère, son courage dans l'adversité, sa résignation dans une humble médiocrité de fortune, sa modestie digne, ses manières douces, et, plus encore, son habileté photographique. Personne, tout le monde en convient, ne manie le collodion avec plus d'adresse, avec plus de succès; et ses reproductions des animaux vivants de l'immense collection au centre de laquelle il a établi sa cour, sont des témoins irrécusables d'un savoir-faire unique en son genre. L'instantanéité de sa couche sensible est puissante à l'égal du regard fascinateur des dompteurs de bêtes féroces, et il a tout fixé: l'impétuosité du tigre, l'audace de l'aigle, la gloutonnerie du pélican, l'agilité de l'antilope, les bonds du singe, etc. Nous n'avons apporté à Paris qu'un petit nombre de ses épreuves incomparables, mais elles suffisent pour donner une idée de ce

travail difficile à l'excès, où la patience et l'adresse de l'artiste viennent mille fois se briser contre les spontanités de l'instinct ou du caprice. L'avis unanime de tous les maîtres de l'art en France est qu'elles ne laissent rien à désirer; elles sont sans retouches aucunes, ce qui est vraiment prodigieux.

Pour terminer cette énumération encore incomplète, et mêler l'utile à l'agréable suivant le précepte du sage, nous allons donner, dans le plus petit nombre de lignes possibles, la méthode de photographie sur collodion avec laquelle M. le comte de Montizon fait tant de merveilles. Que ne pouvons-nous aussi transmettre au moins à quelques-uns son génie photographique et son tour de main; mais on naît collodioniste comme on naît roi ou prince du sang. De bonnes instructions et de savantes méthodes ont au moins l'avantage de développer et de guider le talent; voici comment le noble prince formule les siennes : (*La suite au prochain numéro.*)

ACADÉMIE DES SCIENCES.

SÉANCE DU 7 AOÛT.

M. Moquin-Tandon lit une note sur l'existence d'une nouvelle paire de ganglions dans le système nerveux des mollusques acéphales.

— M. Maisonneuve lit une note sur l'application de la méthode du morcellement à l'extirpation des tumeurs fibreuses profondes du cou.

C'est en 1849 qu'il eut l'idée d'appliquer à l'extirpation des tumeurs fibreuses intersticielles de l'utérus la méthode du morcellement, laquelle consiste à diviser en plusieurs portions les tumeurs que leur volume rend d'une extraction impossible, ou trop difficile. Grâce à ce procédé, il lui a été donné d'attaquer avec succès les tumeurs utérines, que les chirurgiens les plus habiles avaient considérées comme absolument incurables.

L'observation qu'il communique aujourd'hui a pour objet de faire connaître une nouvelle application de cette méthode à une autre classe de tumeurs, dont l'extirpation ne présente pas moins de difficultés et de dangers, les tumeurs fibreuses profondes du cou.

Cougnat (Flore-Olympe), âgée de trente-cinq ans, s'aperçut, au mois de janvier, d'une petite tumeur, développée dans la région latérale gauche du cou. Cette tumeur, dure et adhérente aux parties osseuses, n'occasionnait alors qu'une gêne assez légère; aussi la malade se borna-t-elle, pendant plusieurs mois, à l'application de quelques emplâtres fondants. Ces moyens n'eurent aucun résultat, et la tumeur, continuant à grossir, acquit bientôt un développement qui amena des troubles inquiétants du côté de la respiration.

Justement effrayée des progrès de son mal, et surtout des phénomènes de suffocation qui commençaient à se produire, la malade vint, dans les premiers jours de mai 1854, consulter à Paris les chirurgiens le plus en renom. Tous jugèrent que son affection était au-dessus des ressources de l'art. Après six semaines de séjour dans l'hôpital des cliniques de la Faculté, où elle fit de vaines instances pour être débarrassée de sa tumeur: voyant que les accidents prenaient chaque jour une intensité plus grande, cette pauvre femme était presque résignée à retourner mourir dans son pays, quand on lui conseilla de venir à la consultation de l'hôpital Cochin. C'était le 18 juin 1854.

La tumeur occupait alors toute la moitié latérale gauche du cou, verticalement depuis l'apophyse mastoïde jusqu'au-dessous de la clavicule, et transversalement depuis les apophyses épineuses, jusque derrière le larynx et la trachée qui se trouvaient fortement

refoulés à droite. Il était facile de reconnaître sur sa face externe, l'artère carotide et la veine jugulaire interne, ainsi que les muscles sterno-mastoïdiens et trapèze : on avait affaire à une tumeur fibreuse adhérente aux apophyses transverses des vertèbres.

Mais une grande question restait à résoudre. Dans cette région existent un grand nombre d'organes essentiels à la vie, l'artère carotide, la veine jugulaire interne, le nerf pneumo-gastrique, le pharynx, l'œsophage, le larynx, la trachée, les nerfs du plexus brachial et cervical, les artères sous-clavière et vertébrale, le grand sympathique; la tumeur n'avait-elle pas contracté, avec l'un ou l'autre de ces organes, des adhérences intimes ou même n'en englobait-elle pas quelques-uns dans son épaisseur?

Plusieurs raisons portèrent M. Maisonneuve à penser qu'aucun de ces organes ne se trouvait englobé dans la production morbide; et il jugea que par une dissection prudente et minutieuse, et surtout à l'aide de la méthode du morcellement, il ne serait pas impossible d'extirper cette tumeur, en conservant intacts les organes importants et nombreux qui l'entouraient.

L'opération fut pratiquée le 20 juin 1854, en présence d'un nombreux concours de chirurgiens et d'élèves; nous ne la décrirons pas, elle fait peur et ne dura pas moins de trois quarts d'heure; la malade n'avait pas cessé un instant d'être soumise au chloroforme. Elle n'avait perdu qu'une petite quantité de sang, grâce aux précautions qu'on avait prises pour éviter la lésion des vaisseaux. Aussi le pouls n'avait pas un instant cessé de battre avec régularité. Quant à la plaie, c'était quelque chose d'effrayant à voir que cette énorme excavation au fond de laquelle existaient à nu les six dernières vertèbres cervicales, la première côte, les nerfs du plexus brachial et cervical, l'artère sous-clavière et la carotide, la jugulaire interne, le nerf pneumo-gastrique, le larynx, la trachée, le pharynx et l'œsophage.

Il était important de restreindre autant que possible le champ de la suppuration, et M. Maisonneuve crut devoir rapprocher les tissus par première intention, au moyen de bandelettes agglutinatives, de serre-fines et d'une compression méthodique.

A cet égard, le succès dépassa toutes ses espérances. Dès le troisième jour, cette immense solution de continuité se trouvait cicatrisée dans les quatre cinquièmes de son étendue; et ce qui restait béant se recouvrit bientôt de bourgeons charnus de bonne nature.

Un mois suffit pour compléter la guérison, et aujourd'hui tous les organes ont repris leur position normale, le bras a conservé toute

l'intégrité de ses mouvements et de la sensibilité, la voix est pure, la déglutition comme en pleine santé, et de cette grave opération, la malade ne conserve plus d'autre trace qu'une cicatrice régulière et sans aucune difformité. Quelle habilité et quel bonheur!

— M. Baudens lit un mémoire sur les fractures du corps et du col du fémur, traitées à l'aide d'un nouvel appareil. Nous ne pouvons citer ici que le début de ce mémoire et ses conclusions.

« Le 30 juillet 1831, dix mille soldats français, commandés par le général Berthezène, traversaient les défilés de l'Atlas, harcelés par les Kabyles; de nombreux blessés, dont plusieurs atteints de fracture des membres pelviens, encombraient l'ambulance où il n'y avait plus un seul bandage à fracture.

La nécessité, surtout quand elle s'inspire de la noble exaltation et des misères d'un champ de bataille, rend ingénieux.

Faire arrêter quelques mulets porteurs de caisses à biscuits, en distribuer le contenu; du contenant faire des planchettes un peu plus longues que les membres auxquels elles étaient destinées; garnir ces planchettes de plantes herbacées, creusées en gouttière, et y déposer les membres brisés par le plomb; fixer à leurs extrémités articulaires des bouts de bandes; réfléchir ceux-ci sur le rebord du plancher faisant poulie de renvoi, et les nouer solidement après s'être servis de ces lacs pour faire une extension et une contre-extension suffisantes; opérer la coaptation en embrassant les fragments avec d'autres liens en formes d'anses opposées d'action, et fixer ces liens par un nœud au verso du plancher, après avoir été réfléchis sur ses bords latéraux: tout cela fut exécuté en moins de temps que je n'en mets à l'écrire.

« Ce bandage expédient contient l'idée-mère de nos appareils à fracture, l'idée-mère qui ont pour principe l'extension, la contre-extension, la coaptation d'une manière permanente; leurs avantages sont:

1° D'être applicable à toutes les parties du corps et du col du fémur;

2° De permettre au chirurgien, pendant tout le traitement, de se passer d'aides;

3° De laisser à la cuisse, presque complètement à découvert, la salubre influence de l'air et de la lumière; on peut même recourir aux topiques et panser les plaies aussi facilement qu'un simple vésicatoire;

4° De conserver au membre sa conformation normale sans le déformer, sans l'atrophier, ni retarder la consolidation comme les appareils à attelles;

- 5° De faciliter le transport des blessés, surtout aux armées;
6° D'étendre le cercle de la chirurgie conservatrice et de prévenir souvent ainsi l'amputation, surtout si l'on fait usage de la glace que nous ne saurions trop préconiser;
7° De pouvoir guérir sans raccourcissement les fractures obliques.

On sait que l'absence de raccourcissement dans les fractures obliques du fémur est si rare, que la guérison avec raccourcissement est regardée par des chirurgiens éminents comme étant la règle.

Des faits assez nombreux de fractures obliques du fémur, consignés en partie dans le mémoire dont nous faisons l'analyse, nous autorisent à penser qu'à l'aide de notre appareil on pourra dire : Le raccourcissement c'est l'exception. Quel heureux résultat ! »

— M. Pierre Gratiolet, aide-naturaliste au Muséum d'histoire naturelle, lit le résumé des recherches qui l'ont amené à la solution d'une des questions les plus délicates, les plus controversées et les plus importantes de la physiologie. On admettait autrefois que les nerfs, organes de la transmission des sensations, venaient aboutir au cerveau dans lequel devaient s'implanter leurs racines, appelées racines cérébrales. Cette doctrine, plus tard, a été vivement combattue et rejetée par un très-grand nombre de physiologistes. Elle était cependant pour la saine philosophie l'expression de la vérité; et M. Gratiolet, fort d'une conviction inébranlable, s'est mis courageusement à l'œuvre, résolu de ne s'arrêter que lorsqu'il aurait suivi les nerfs dans tout leur parcours, depuis leur épanouissement jusqu'à leur terminaison. Sa courageuse entreprise a été couronnée d'un succès éclatant, au moins en ce qui concerne le nerf optique; la doctrine ancienne ne pourra plus être révoquée en doute, le nerf optique aboutit certainement au cerveau, et il en est par conséquent ainsi de tous les autres. Nous publierons sa note intégralement.

— M. Le Verrier lit l'analyse d'un mémoire sur la précession des équinoxes, dans ses relations avec les masses de la lune et de Mars. La constante de la précession est une fonction des masses planétaires; en la supposant connue, on pourrait donc en conclure les valeurs encore incertaines des masses de plusieurs des corps du système solaire, de la lune, de Mars, de Mercure. Cette constante peut se calculer par deux moyens, suivant que l'on part des ascensions droites ou des déclinaisons. Les deux nombres que M. Biot a déduits de ces deux méthodes sont 5039,3 et 504,17; l'illustre astronome a pensé, sans pouvoir en donner la raison,

qu'en prenant pour valeur définitive la moyenne 5040, entre ces deux nombres, on commettrait la plus petite erreur possible. Dans son mémoire, M. Le Verrier donne la raison inconnue de l'heureuse élection de M. Biot, et cette raison est très-simple : les incertitudes planétaires influent en sens contraire sur les deux nombres, augmentent l'un et diminuent l'autre. La valeur de la masse de la lune qui s'accorde le mieux avec le nombre assigné à la précession, est le quatre-vingt-quatrième de la masse de la terre, au lieu du quatre-vingt-huitième admis communément jusqu'ici. La masse de la lune connue, on peut passer à celle de Mercure et de Mars, dont la dernière surtout est grandement incertaine. On a cru jusqu'ici pouvoir la conclure des perturbations du mouvement de la terre, des observations du soleil; mais ces observations, comme M. Le Verrier l'a déjà démontré, sont tellement entachées d'erreurs physiologiques et personnelles, que, même en n'admettant dans le calcul que les observations faites dans un même lieu par une même personne ou par des personnes dont les équations semblent connues, on arrive encore à des résultats qui ne s'accordent pas entre eux.

La méthode qui repose sur la variation de la précision des équinoxes est seule admissible, maintenant surtout qu'en poussant l'approximation jusqu'aux termes du onzième ordre, M. Le Verrier a fait disparaître les plus petites erreurs, et rendu les équations parfaitement rigoureuses. Dans son nouveau travail, il a ordonné ces équations par rapport aux masses, mises ainsi en évidence; il est parvenu à établir entre les masses certaines ou incertaines des équations de condition, et il espère donner dans un court délai des valeurs des masses incertaines qui laisseront peu à désirer.

— M. Cortambert offre à l'Académie sa carte des célébrités de la France.

— M. Schwarzenberg adresse un exemplaire de la carte géologique générale de la Hesse électorale.

— Le notaire chez lequel est déposé le testament de M. le docteur Lallemand annonce que l'illustre médecin a voulu qu'une somme de 50 000 fr. fût mise à la disposition de l'Académie des sciences pour la fondation d'un prix annuel destiné à encourager et à récompenser les travaux relatifs au système nerveux; cette somme, toutefois, ne sera déposée par M^{me} veuve Lallemand qu'après la mort d'une personne désignée par le testament.

— M. Philippe Boyer, fils du grand Boyer, l'une des gloires les plus pures de la chirurgie française, fait hommage des cinq derniers

volumes de la nouvelle édition du *Traité de chirurgie*, édition augmentée de toutes les découvertes modernes.

— M. Flourens présente, avec les plus grands éloges, la traduction des œuvres de Gallien, par M. Darremberg; c'est une œuvre colossale, dit-il, un magnifique ouvrage, dont la publication fera époque dans l'histoire de la science. M. Biot a ajouté qu'à l'Académie des inscriptions et belles-lettres, cette traduction avait été l'objet d'un rapport extrêmement favorable de M. Littré.

— M. Bergeret présente à l'Académie un mémoire sur le pus, dont voici les conclusions rédigées par lui :

« Le pus est composé 1° par un liquide; 2° par des animalcules pyozoaires. 3° Les pyozoaires ont deux manières d'être dans le pus; ou bien ils nagent en liberté dans le liquide; ou bien ils sont renfermés dans une vésicule membraneuse (globules). Les pyozoaires libres s'agitent environ trois ou quatre jours, et après leur mort ils se trouvent réunis en petits amas par de la matière amorphe. Les animalcules des globules ne vivent en général que vingt-quatre heures; cette durée est sujette à varier sous certaines influences pathologiques. Quand les pyozoaires des globules ont fini de s'agiter, ils forment les noyaux des globules en s'enroulant en spirale, très-souvent du moins, unis les uns aux autres au moyen d'une matière amorphe. L'eau augmente la durée de leur agitation et on voit, sous son influence, les pyozoaires immobiles qui formaient déjà un noyau, entrer de nouveau en mouvement et rompre la membrane qui les emprisonne. L'acide acétique, au contraire, fait cesser tout à coup les mouvements des animalcules contenus dans les globules; mais son action est plus lente sur les pyozoaires libres. La membrane des globules est formée par le mucus tenu en suspension dans le liquide, je le pense du moins.

L'existence des animalcules pyozoaires, découverts par M. Bergeret, encore élève en médecine, a été constaté et confirmé par M. Trécul, dont tout le monde connaît l'habileté micrographique.

— M. Fermond fait hommage de sa *Monographie des sangsues médicinales*.

— M. Deschamps d'Avallon, pharmacien en chef de la maison impériale de Charenton, prie l'Académie d'accueillir favorablement le livre qu'il a publié sous le titre : *L'Art de formuler, ou Principes élémentaires de la pharmacie*.

— M. Demidoff envoie cinquante exemplaires du programme du prix fondé par lui, et qui sera décerné par l'Académie impériale Léopoldo-Caroline, de Breslaw, le 13 juillet 1855, à l'occasion de la fête

de S. M. l'impératrice Alexandra de Russie. Le programme est formulé en ces termes : Présenter une classification des roches qui soit basée sur l'ensemble de leurs caractères, et surtout sur l'étude de leurs structures, de leurs caractères minéralogiques et de leur composition chimique. La valeur du prix est de 200 thalers de Prusse, 650 fr.

— M. Barthelot adresse ses principes généraux d'art vétérinaire fondés sur la statique du cheval.

— M. Milne Edwards présente, au nom de M. Babbage, la statistique des phares.

— M. Péligot dépose une note de M. Bouis sur de nouveaux radicaux organiques.

— M. Fernandez-Ferrero communique de nouvelles observations sur deux nouvelles étoiles variables, découvertes par lui, γ et δ du corbeau.

— M. Resch réclame, sur M. Gaugain, la priorité de cette observation, que, dans l'évaporation de l'eau salée, l'électricité produite est due au frottement des globules salins. Ce fait a été consigné par lui dans un mémoire imprimé en 1826, à Leipzig.

— M. Castels, fabricant de corps gras, à Puteaux (Seine), 8, rue de Paris, dépose un paquet cacheté, renfermant la description de la découverte qu'il a faite, de la production artificielle de la quinine. Si les propriétés pathologiques du nouveau corps ressemblent aussi parfaitement à celles du produit du quinquina, que semble le promettre l'identité de composition chimique, M. Castels aura résolu un problème d'une importance extrême.

— M. Adolphe Schlagintweit met sous les yeux de l'Académie deux magnifiques plans en reliefs, du Mont-Rosa et des Alpes bava- roises, construits par son frère Herman et par lui. Dans ces deux plans l'échelle des hauteurs n'est pas arbitraire et exagérée, elle est la même que l'échelle des distances, un cinquante millième; les inclinaisons des pentes ont toutes été mesurées sur place, et reproduites rigoureusement, de sorte que ces représentations sont géométriquement exactes. Les reliefs étaient accompagnés de leurs reproductions photographiques sur papier, dans les conditions les plus excellentes pour obtenir une image parfaite d'épreuves, et stéréoscopiques. M. Schlagintweit offrait aussi le magnifique atlas géographique, physique, météorologique, etc., des montagnes explorées par eux dans leur célèbre excursion et leur séjour au sein des Alpes, atlas qui fait partie du second volume de leurs recherches.

L'Académie a accueilli avec une sympathie et une bienveillance extraordinaires ce savant et excellent jeune homme, qui doit partir

vers le 1^{er} septembre avec ses deux frères, Herman et Auguste, pour les Indes-Orientales. Les lecteurs du *Cosmos* se rappellent qu'à l'invitation de M. de Humboldt nous avons exprimé le vœu ardent que MM. Schlagintweit fussent chargés d'une grande mission, ayant pour but principal l'exploration des montagnes de l'Himalaya. Le vœu de l'illustre vieillard a été exaucé; en célébrant dans quelques mois l'anniversaire de sa quatre-vingt-cinquième année; il pourra porter un toast à la santé des jeunes apôtres, animés par lui du feu sacré de la science, et qui vont continuer sa grande œuvre, faire dans l'ancien monde les étonnantes séries d'observations qu'il a faites dans le nouveau monde. L'affection profonde qu'il a inspirée à son souverain, l'autorité qu'il exerce en Angleterre, comme partout, par son immense réputation, ont aplani tous les obstacles; le roi de Prusse et la Compagnie des Indes se sont unis pour faire généreusement les frais de cette gigantesque entreprise. Nous avons visité, à Londres, dans India-House, la collection d'instruments que MM. Schlagintweit ont fait construire tout exprès pour leur lointain voyage; elle est vraiment magnifique, et nous ne pouvions nous lasser de l'admirer. Nous bénissions aussi de grand cœur, et Sa Majesté prussienne de son initiative; et la noble Compagnie des Indes si honorablement représentée par M. le colonel Sacc, de son glorieux concours, de la munificence avec laquelle elle s'est prêtée à toutes les exigences de la science; et nos jeunes amis que les dangers, les fatigues, les privations de ce long exil n'ont pas pu décourager. Quel bonheur, quelle joie, quand dans quelques années ils viendront déposer sur le bureau de l'Académie des sciences leurs reliefs de l'Himalaya, l'atlas géant des recherches sur les montagnes géantes!

Sykes sans doute

POMPE JOBARD.

Un homme aux idées simples et naïves comme son nom, qu'il a réhabilité surtout en faisant abolir la contrefaçon, et qui n'en prétend pas moins qu'on ne peut rien faire de beau ni de bon qu'en contrefaisant les œuvres du grand inventeur, M. Jobard enfin, puisqu'il faut l'appeler par son nom, vient de nous montrer une heureuse application de son principe, en fait de pompe; il s'est avisé qu'on pourrait traire de l'eau comme on trait du lait.

Un tube de caoutchouc lui suffit; en serrant ce tuyau entre les doigts pour en chasser l'air, il obtient un vide proportionnel à la longueur de la passe, qu'il renouvelle alternativement des deux mains jusqu'à l'arrivée de l'eau.

Voilà l'idée première de l'appareil, et sa première forme, mais

elle était incommode, le tuyau s'allongeait, au lieu de glisser sous les doigts, force était donc de recourir à un artifice mécanique qui assurât le jeu continu de l'opération; or la persévérance et l'opiniâtreté de M. Jobard sont connues; il ne lâche jamais une idée qu'il croit juste sans l'avoir menée à bonne fin, comme il vient d'en donner la preuve en obtenant la réforme des brevets d'invention en Belgique après vingt-cinq ans de lutte.

M. Jobard a donc construit une pompe rotative aspirante et foulante, sans piston ni clapet, ni glissière, ni robinet, une pompe à jet continu. Cette espèce d'énigme ou de paradoxe mécanique n'est plus à l'état d'utopie; l'inventeur en avait la solution en poche sous la forme d'un petit cylindre gros comme le poing, lorsqu'il est entré lundi dernier dans les bureaux du *Cosmos* d'abord, puis dans la salle des séances de l'Académie des sciences.

Son puits était représenté par un verre d'eau placé à terre, sa tuyère n'était qu'un tube de plume embouti, percé d'un trou d'aiguille fine dans la paroi mince du culot, d'où s'échappait avec impétuosité un charmant filet d'eau jaillissante d'une égalité et d'une continuité remarquables, s'élançant à une distance de 10 à 15 pieds. Des raisons qu'on appréciera nous empêchent de décrire aujourd'hui son mécanisme, quoique la publicité soit apte peut-être mieux que le silence, à assurer la propriété des inventeurs.

Affirmer que ce système est appelé à remplacer toutes les pompes connues nous paraîtrait aussi difficile que de le contester.

L'inventeur qui est le seul apte à connaître la portée de sa découverte promet de la faire figurer à l'exposition prochaine dans tous ses développements, depuis la pompe de cuisine jusqu'à la pompe à incendie et au soufflet de forge à haute pression.

Nous n'avons nulle raison de douter des assertions d'un homme qui a donné tant de preuves de son savoir, nous ne dirons pas de son *savoir-faire*; car, au dire de tous ses amis, il devrait être plusieurs fois millionnaire.

M. Armand Séguier avait accepté de présenter à l'Académie des sciences la pompe-joujou; il l'a fait fonctionner devant ses illustres confrères, qui s'en sont beaucoup amusés. Elle est quelque peu traître; le petit jet a osé s'attaquer aux nobles figures du maréchal Vaillant, ministre de la guerre, et de M. Le Verrier.

A. TRAMBLAY, propriétaire-gérant.

Photographie (suite).

DUBOSQ, 23, rue de l'Odéon. (Spécialité de photographie stéréoscopique.) Stéréoscopes de toutes formes. — Pseudoscopes. — Collections de 400 épreuves stéréoscopiques. — Portraits et reproductions stéréoscopiques de tout genre.

LÉCU et **RICHY**, gendres Guilloux, 5, rue St-Etienne-Bonne-Nouvelle. (Spécialité de glaces polies ou dépolies et de cuvettes pour la photographie.)

THOMPSON, 22, rue de Choiseul. (Spécialité de portraits photographiques.) Portraits simples ou stéréoscopiques sur plaque et sur papier. — Portraits d'après tableaux.

BLANQUART-EVRARD, à Lille. (Spécialité d'imprimerie photographique.)

(SPÉCIALITÉ DE PRODUITS CHIMIQUES.)
Delahaye, 16, rue de Lancry.

BELLOC, 24, rue d'Enghien. (Spécialité d'enseignement photographique.) — Leçons théoriques et pratiques de photographie sur plaque, sur papier, sur verre albuminé ou collodioné. — Traité de photographie sur collodion. Prix : 5 fr. chez l'auteur, chez Delahaye et au Cosmos.

SOCIÉTÉ PHOTOGRAPHIQUE des artistes et des amateurs, fondée sous les auspices de MM. **Léon Cogniet**, **Français**, **Lassus**, **Colin**, **Oudiné**, **Tourneux**. Administrateur-gérant, M. **L. C. d'Olivier** fils, artiste peintre, 18, rue de la Pépinière.

MOULIN, 23, rue Richer. (Spécialité de photographie de genre.) Études et épreuves stéréoscopiques. — Exportation.

BISSON frères, 62, rue Mazarine. Grandes vues de Paris, reproductions des grands maîtres, plans et dessus d'architecture, de statues et objets d'arts.

Instruments de chirurgie.

MATHIEU, 28, rue de l'Ancienne-Comédie. Boîte à amputations, nouveau modèle, à manche se démontant, à levier. — Nouveaux instruments pour la lithotritie et les voies urinaires. Atelier spécial pour orthopédie, membres artificiels, ceintures hypogastriques, bandages herniaires, bas en tissus élastiques pour varices, à pression circulaire en soie et en coton. Irrigateurs de tous modèles.

Agriculture et arts agricoles.

E. DERRIEN, à Chantenay, près Nantes. (Spécialité de guanos artificiels.) Vente au poids sur analyse garantie, en sacs plombés portant la marque de fabrique, d'engrais secs appropriés à la nature des plantes. — Fabrique de noir animal pour raffinerie et noir d'ivoire, phosphate de chaux pour émaux.

LOTZ, fils aîné, 84, quai de la Fosse, à Nantes. (Spécialité de machines à vapeur pour l'agriculture.) Machines à battre, à manège direct ou séparé, avec ou sans moulins à moudre le grain. — Locomobiles à vapeur.

QUENTIN-DURAND fils, 27, rue des Petits-Hôtels. (Spécialité d'instruments perfectionnés d'agriculture et de jardinage.)

SOCIÉTÉ DES APPAREILS DE FANIFICATION ROLLAND, 17, rue de l'Estrapade. Pétrin mécanique et four aérotherme à sole tournante, inventés par M. Rolland, Tue-teignes, assainisseur mécanique des grains, inventé par M. Doyère.

MAGNIN, Vermicellier, à Clermont-Ferrand, dépôt 78, rue de la Verrerie. (Spécialité de pâtes françaises.) Semoule, vermicelle, macaronis, nouilles, étoiles, graines de melon; pâtes de fantaisie, amidon, fleur de riz.

Variétés.

SANIS, professeur spécial de géographie. Cartes en relief de la France, de la Corse, de l'Italie, de la Turquie d'Europe. Reproductions photographiques des cartes en relief totales ou fractionnées : France, Italie, Royaume de Piémont et de Sardaigne, Italie centrale, Royaume de Naples, Turquie d'Europe et Grèce, Provinces Danubiennes. Au dépôt général, chez M. Vanblotaque, rue St-Jacques, 174.

ÉLOFFE ET C^e, 10, rue de l'École-de-Médecine. (Spécialité de géologie et minéralogie appliquées à l'agriculture et à la science.)

COLLAS, pharmacien, rue Dauphine, 28. Benzine-Collas, pour détacher les étoffes de soie, de laine, etc., et nettoyer à neuf les gants de peau, 1 fr. 25 le flacon. Pour les laboratoires, les besoins de l'industrie et de la photographie, la Benzine se vend au litre.

MARION, 14, cité Bergère. (Spécialité de papeterie de luxe.) Maison connue pour les papiers de luxe et enveloppes de toutes sortes, auxquels on applique les chiffres et armoiries des acheteurs. — Papier de circonstance, portant au coin les étendards de France et d'Angleterre. — Papiers de toutes nuances roses, verts, bleus, violets, chamois, etc., parmi lesquels l'acheteur peut choisir sa couleur de prédilection.

Mlle **A. Larcher**, 7, rue des Fossés-Montmartre. (Spécialité d'articles en gutta-percha et en caoutchouc.)

SOCIÉTÉ DE LA VILLE MONTAGNE, 19, rue Richer. (Spécialité de blanc de zinc et couleurs à base de zinc.) Blanc de neige plus blanc et meilleur marché que le blanc d'argent et le blanc de Krems, inaltérable et inoffensif. — Huile siccatrice manganésée. — Gris de zinc, remplaçant le minium. — Jaunes et verts à base de zinc.

SOMMAIRE.

NOUVELLES. FRANCE. Circulaire du ministre de la guerre. — Nouvelle lunette équatoriale à l'Observatoire, M. Chacornac. — Transmission électrique du temps, M. Le Verrier. — Falsification désolante des laits. — Surveillance des comestibles. — Accident du chemin de fer de Sceaux. — Exposition de Bordeaux.

PIÉMONT. Pose du câble du sous-marin entre le Piémont et la Corse. — **ANGLETERRE.** Programme de la réunion de la Société britannique pour l'avancement des sciences. — Nouveau musée populaire. — Anomalies du service postal. — **HOLLANDE.** Prix décerné par la société de Harlem. — **BELGIQUE.** Réponse aux demandes de la conférence maritime.

INDUSTRIE. Feuilles en bois pour le lissage et le repiquage des dessins, M. Dubois. — Vélomètre de MM. Overdujn et Droinet. — Couteaux-viroles de M. Massa.

MÉDECINE. Traitement de la danse de Saint-Guy par la gymnastique, M. Blache. — Période de non-absorption des médicaments dans le choléra, MM. Vernois et Duchaussoix. — Bouillon fortifiant de Liebig. — Spécifique contre le choléra, sulfate de strychnine, M. Abeille. — Electricité, succédané du choléra, M. Derossi. — Solution iodo-tannique et ses excellents effets, MM. Socquet et Guillermond. — Nouvelles observations de M. Abeille.

CHIRURGIE. Guérison des polypes naso-pharyngiens, M. Desgranges. — Anesthésie dans les accouchements. — Redresseur utérin. — Rétrécissement de l'urètre, M. Guillon.

PHOTOGRAPHIE en Angleterre. Remerciements aux photographes anglais. — Galerie photographique de M. Claudet. — M. Henry Claudet et son collodion. — M. Mayall, ses portraits-crayons, ses portraits de grandeur naturelle. — M. Kilburn, ses chefs-d'œuvre. — M. William. — M. Godard. — M. Scot. — MM. Barratt et Stanley, positifs colorés. — M. le comte de Monthison; reproduction des animaux vivants.

ACADÉMIE DES SCIENCES. Nouveaux gonflements des mullusques, M. Moquin-Tendon. — Extirpation des tumeurs fibreuses du con, M. Maisonneuve. — Fractures du corps et du col du fémur, M. Baudens. — Terminaison du nerf optique dans le cerveau, M. Gratiolet. — Précession des équinoxes; masses de la lune, de Mars et de Mercure. — Carte des célébrités de la France, M. Cortambert. — Carte géologique de la Hesse électorale, M. Schwarzenberg. — Legs de M. Lallemant à l'Académie. — Traité de chirurgie de Boyer. — Oeuvres de Gallien, M. Darremberg. — Animalcules dans le pus, MM. Bergeret et Trécul. — Monographie des sangsues, M. Fermond. — Art de formuler, M. Deschamps d'Avallon. — Prix Demidoff. — MM. Barthelot, Babbage, Fernandez-Ferrero, Resch. — Quinine artificielle, M. Castels. — MM. Schlagintweit, leurs reliefs et leurs atlas des Alpes. — Leur mission dans l'Himalaya.

POMPE JOBABD.

SOMMAIRE DE LA LIVRAISON SUPPLÉMENTAIRE.

MALADIES DES PLANTES. CAUSES ET REMÈDES. Recherches de M. Bazin du Mesnil-Saint-Firmin.

DES GUANOS ARTIFICIELS DE M. ÉDOUARD DERRIEN.

CONSERVATION TEMPORAIRE OU INDÉFINIE DES CORPS. Procédé de M. Falconi.

PROGRAMME DES PRIX PROPOSÉS PAR LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE

EN 1855.

I.

Prix annuel pour la découverte la plus importante en géographie.

La Société offre sa grande médaille d'or au voyageur qui aura fait, en géographie, pendant le cours de l'année 1853, la découverte jugée la plus importante parmi celles dont la Société aura eu connaissance; il recevra, en outre, le titre de correspondant perpétuel, s'il est étranger, ou celui de membre, s'il est Français, et il jouira de tous les avantages qui sont attachés à ces titres.

A défaut de découvertes proprement dites, des médailles d'argent ou de bronze seront décernées aux voyageurs qui auront adressé pendant le même temps à la Société les notions ou les communications les plus neuves et les plus utiles au progrès de la science. Ils seront portés de droit, s'ils sont étrangers, sur la liste des candidats pour les places de correspondant.

II.

Prix pour les découvertes en Afrique.

Ce prix fondé par la Société de géographie, et auquel le Ministre de l'instruction publique s'est associé, ainsi

que le Ministre du commerce, de l'agriculture et des travaux publics, consiste en une médaille de la valeur de 4 500 francs, susceptible d'accroissement par la souscription qui demeure ouverte au local de la Société.

Il sera adjugé au voyageur qui se sera rendu de la colonie du Sénégal en Algérie, ou de l'Algérie à la colonie du Sénégal, en passant par Tombouctou, et qui, en même temps, aura rapporté des itinéraires, et recueilli des observations neuves sur les caravanes qui traversent cette partie du Sahara.

III à VI, *Prix fondés par M. Antoine d'ABEADIE* (1).

III.

Une médaille de la valeur de 530 francs :

Pour un voyage sur le Nil Blanc ou sur ses rives, en amont du parallèle de 4° 10' de latitude nord.

On devra donner la *relation du voyage* et déterminer, par des observations astronomiques, l'étendue de la ligne parcourue.

(1) Voir le *Bulletin* de décembre 1854, page 330, pour le développement des sujets de prix, n°s III à VI.

IV, V, VI.

Trois médailles de la valeur de 100 francs chacune :

- 1° Pour la mesure des débits comparatifs du fleuve Blanc et du fleuve Bleu à Khartoum.
- 2° Pour la mesure des débits comparatifs du Saubat et du Keilak près de leurs embouchures.
- 3° Pour la mesure du débit du fleuve ordinairement suivi en amont du lac Nu, en le comparant au débit de l'affluent qui lui est à peu près parallèle du côté de l'est.

La condition pour chacun de ces trois derniers prix est de fournir tous les détails de l'opération, afin qu'on puisse se rendre compte du degré de confiance qu'elle mérite.

VII.

Nivellements barométriques.

Médailles d'or de la valeur de 100 francs chacune :

Deux médailles d'encouragement sont offertes aux auteurs des nivellements barométriques les plus étendus et les plus exacts faits sur les lignes de partage des eaux des grands bassins de la France.

Les mémoires et profils, accompagnés des cotes et des éléments de calculs, devront être déposés au bureau de la Commission centrale, au plus tard, le 31 décembre 1855.

Les fonds de ces deux médailles ont été faits par M. Perrot, membre de la Société.

LE T. VI.

Tout m'indiquait de la valeur de ces deux classes :

1. Pour la mesure des débits comparatifs de l'eau

fluviale et du flux et de l'évaporation.

2. Pour la mesure des débits comparatifs de l'eau

et de la chaleur pour les deux substances.

3. Pour la mesure des débits comparatifs de l'eau

et du vent en rapport avec les débits, car le vent agit sur

l'eau et l'air est en rapport avec le vent par sa

direction et sa force.

La conclusion pour chacun de ces trois débits, pris

est de leur donner les débits de l'évaporation, celle qui est

prise en compte comme la mesure de l'évaporation.

induite.

VII.

Observations sur les débits.

Méthode de la mesure de 100 jours d'écoulement :

Deux méthodes d'écoulement sont offertes aux

observateurs des débits : la première est la plus simple

et la plus exacte ; elle est la mesure de l'évaporation

et de la chaleur de l'eau.

Les débits de l'eau, accompagnés des débits et

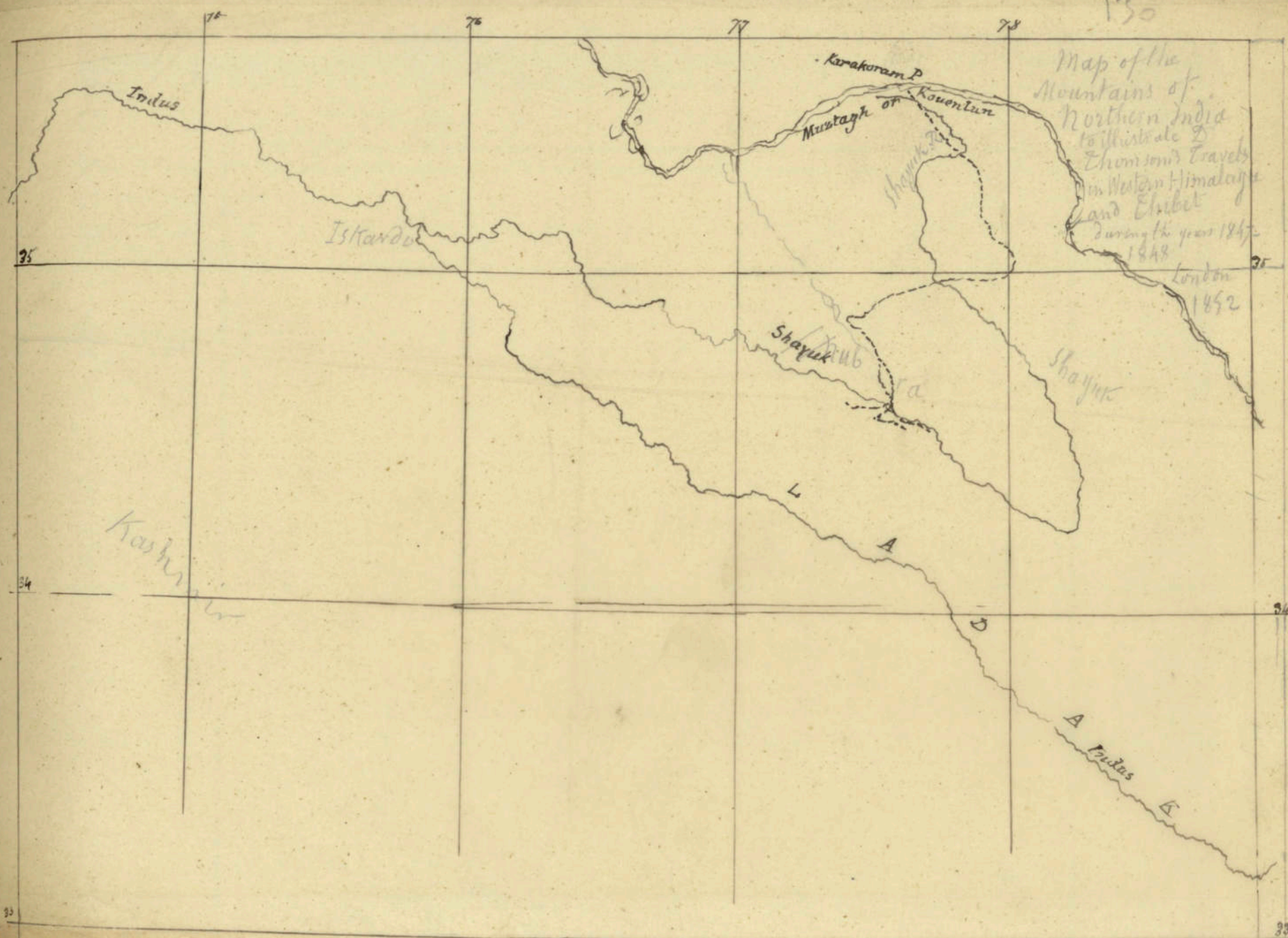
des débits de chaleur, donnent une mesure de l'évaporation

et de la chaleur de l'eau, en plus tard, le 21 de

septembre 1855.

Les débits de l'eau sont indiqués par les débits

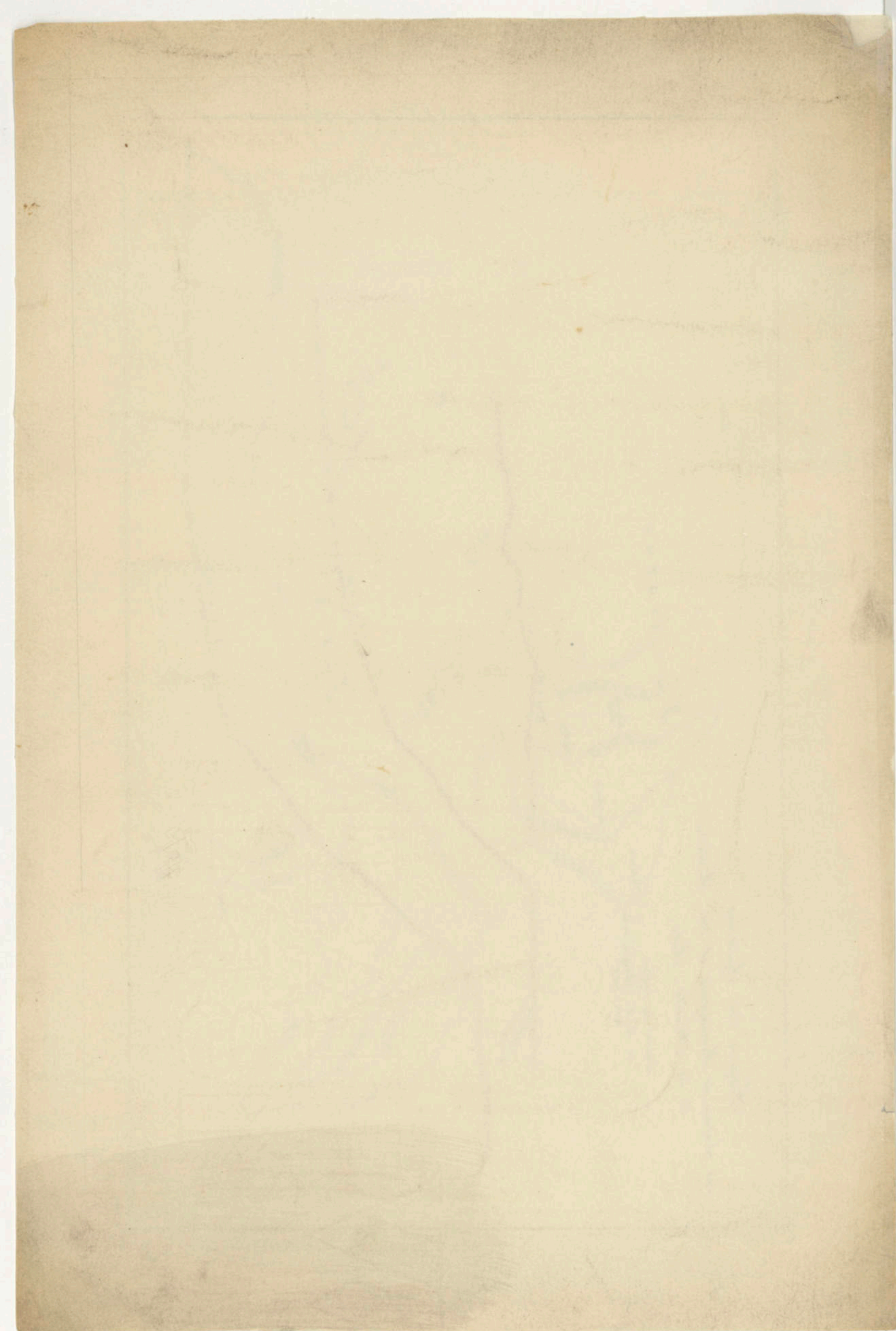
M. Ponce, mesure de la chaleur.



*Esquisse des Systèmes
des chaînes de Montagnes et des Rivières
de la Haute-Asie*

d'après les voyages
de M. M. Schlagintweit.
1854-1858.





faire trois épreuves corrigées
et les envoyer à M. de la Roquette
le 25 mai 1859
de la Roche

Esquisse
des chaînes de montagnes
et des systèmes de rivières
de l'Himalaya au Sayan-shan
par Hermann et Robert
Schlagintweit
Berlin Mai 1859.



Hulling places
Karakorum Pass
Jumna
ganges
N. laisser un petit espace sans hachures au passage des rivières à travers les chaînes

Ergebnisse
der Reisen in die
Himalaya-Region
von Hermann und Robert
Schlagintweit
Berlin Mai 1859

By Hermann
and Robert
Schlagintweit
Berlin May 1859

~~Handwritten marks~~



Schli

Δ = Halting places

Original from Eduard R. Knappe 42.

Imp. K. Hof- und Staatsdruckerei

meridien d. Landes
sat l'ely

Les chaînes maintenant
devraient être levées
comme à l'ordinaire
pour un usage normal.

GENERAL INDEX

OF THE CASTES AND TRIBES REPRESENTED IN

MESSRS. SCHLAGINTWEITS'

COLLECTION OF ETHNOGRAPHICAL HEADS

FROM INDIA AND HIGH-ASIA.

Galvanoplastic models of the plastre casts made after life are supplied by

JOH. AMBR. BARTH, Bookseller at Leipzig, Saxony.

Price: 8 Thalers = 24s. a-piece, including framing and engraving.

Bráhmans

from Kalkútta, Bengál.
" Nepál, Himálaya.
" Gárhvål, Himálaya.

Rajpúts

from Náddea, Bengál.
" Kámáon, Himálaya (Thákur).
" Jóhar, Himálaya (Bhot-Rajpút).
" Gárhvål, Himálaya (Thákur).
" Gárhvål, Himálaya (Bhot-Rajpút).
" Chámaba, Himálaya.
" Simla, Himálaya (Thákur).
" Kúlu, Himálaya.

Bais or Vhâysias

from Sattára, Dékhan.
" Audh, Hindostan.
" Chámaba, Himálaya.

Súdras

from Kalkútta, Bengál.
" Pátua, Bengál.
" Káttak, Bengál.
" Amarkántak, Central-India.
" Agra, Hindostan.
" Sattára, Dékhan (Maharáta).

Aborigines

Góds from Central-India.
Bhils " Central-India.
Kols " Central-India.
Sántals from the Rajmahál-Mountains.
Nágas } from the provinces adjoining
Khassias } the North-Eastern Frontier
Assamése } of India.

Mussalmáns from India

from Kalkútta, Bengál.
" Jassár, Bengál.
" Agra, Hindostan.
" Málva, Central-India.
" Bellári, Maissúr.
" Shikarpúr, Sindh.
" Beluchistán.
" Hazára, Pánjáb.
" Multán, Pánjáb.
" Pesháur, Pánjáb.

Pársis

from Bombay.

Sikhs

from Lahór, Pánjáb.

Indo-Portuguese

from Bombay.

Singhalese

from Ceylon.

Mussalmáns from High-Asia

from Kashmír, Himálaya.
" Kandahár, Kábul (Afghán).
" Hazáreh, Kábul.
" Bálti, Tibet.
" Hazóra, Tibet.
" Badakshán, Central-Asia.
" Kókand, Central-Asia.
" Khótan, Turkistán (Móghuls).
" Yárkand, Turkistán (Móghuls).

Górkhas

from Nepál, Himálaya.

Buddhists

from Bhután, Himálaya.
" Sikkim, Himálaya { Lépchas.
" Nepál, Himálaya { Bhútias.
" Spíti, Himálaya.
" Gnarikórsum, Tibet.
" Ladák, Tibet.
" Rúkehu, Tibet.
" Núbra, Tibet.
" Áva, Bérma.

Mixed Races from High-Asia

a) Árgons

(Mixed Race between Kashmíris, Tibétans and Turkistánis.)

from Kashmír, Himálaya.
" Yárkand, Turkistán.

b) Kanéts

(Mixed Race between Himálayan and Tibétan Tribes.)

from Kúlu, Himálaya.
" Lahól, Himálaya.
" Bissér, Himálaya.
" Kánáur, Himálaya.

Jew

from Bokhára.

Chinese

from Kánton.

Sídi

from Zánzibar, Afrika.

The whole collection consists of about 300 heads.

GENERAL INDEX

OF THE CASTES AND TRIBES REPRESENTED IN

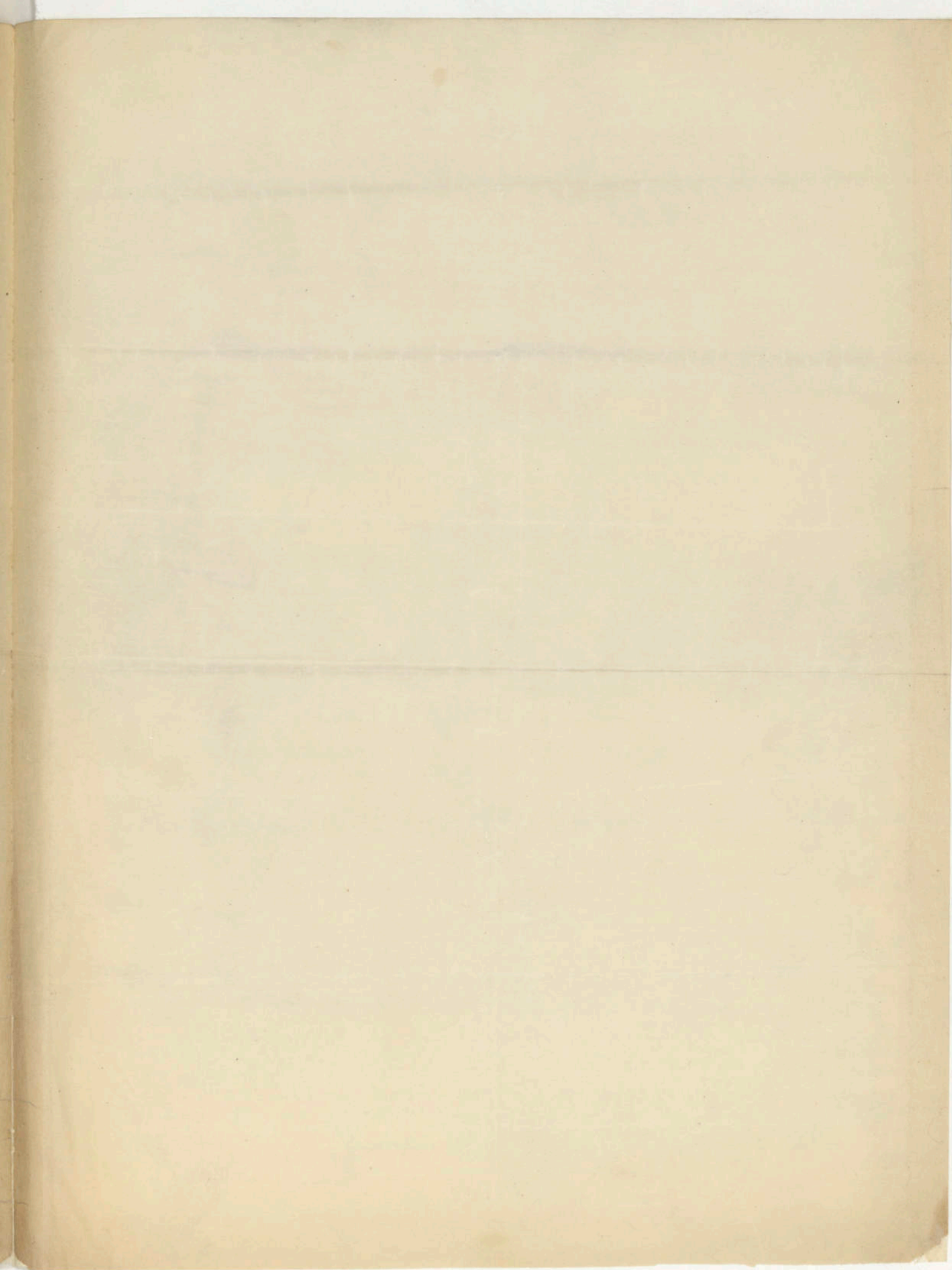
MESSRS. SCHLACHTWEITZ'S

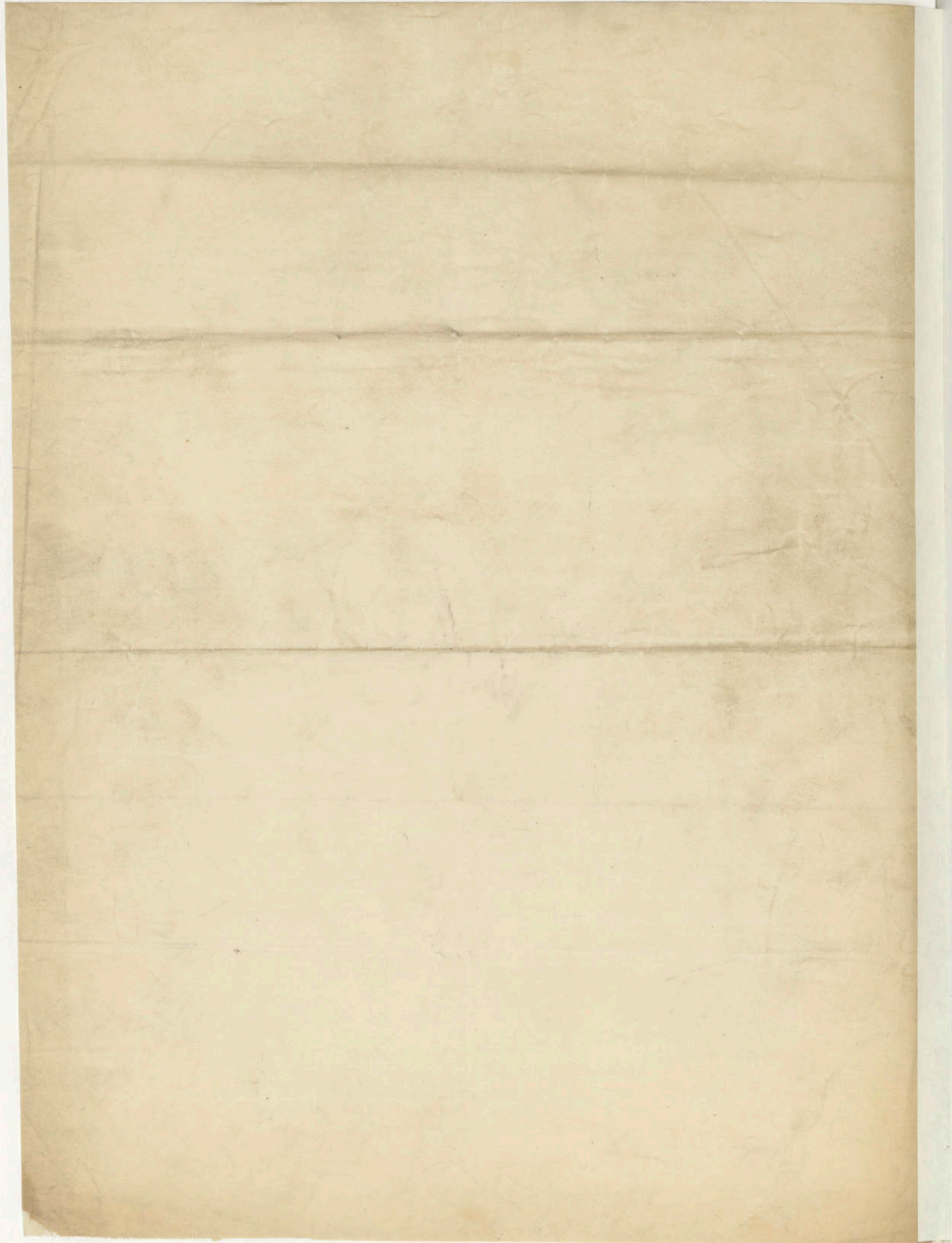
COLLECTION OF ETHNOGRAPHICAL HEADS

FROM INDIA AND HIGH-ASIA

Gaiwanplastik models of the plastic casts made after life are supplied by
 JON AMER BARNY, Bookbinder at Leipzig, Saxony.
 Price: 2 Tylars = 14 s-pieces, including framing and engraving.

<p>Indo-Portuguese from Bombay.</p> <p>Singhalese from Ceylon.</p>	<p>Drabmans from Kalkatta, Bengal. Himalaya. Himalaya.</p>
<p>Mussalmans from High-Asia from Kashmir, Himalaya. Kashmir, Kábul (Afghan). Kashmir, Kábul. Tibet. Tibet. Tibet. Kashmir, Central-Asia. Kashmir, Central-Asia. Kashmir, Central-Asia. Kashmir, Central-Asia. Kashmir, Central-Asia.</p>	<p>Rajputs from Nádab, Bengal. Kashmir, Himalaya (Tibet). Himalaya (Bhot-Rajput). Himalaya (Tibet). Himalaya (Tibet). Himalaya (Bhot-Rajput). Himalaya (Tibet). Himalaya (Tibet). Himalaya (Tibet). Himalaya (Tibet). Himalaya (Tibet).</p>
<p>Gorkhas from Nepal, Himalaya.</p>	<p>Bais or Vhaysins from Nádab, Bengal. Himalaya. Himalaya.</p>
<p>Buddhists from Houtan, Himalaya. Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet). Sikkim, Himalaya (Tibet).</p>	<p>Sodras from Kalkatta, Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal.</p>
<p>Mixed Races from High-Asia a) Ayrans Mixed Race between Kashmir, Tibetan and Turkistan. from Kashmir, Himalaya. Yakand, Turkistan.</p>	<p>Aborigines Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India. Gonds from Central-India.</p>
<p>b) Káns Mixed Race between Himalayan and Tibetan (Tibet). from Kábul, Himalaya. Kábul, Himalaya. Kábul, Himalaya. Kábul, Himalaya. Kábul, Himalaya.</p>	<p>Mussalmans from India from Kalkatta, Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal. Bengal.</p>
<p>Chinese from Kanton.</p> <p>Sidi from Nádab, Africa.</p>	<p>Páris from Bombay.</p> <p>Sikhs from Ladak, Páris.</p>





Nouvelles Annales des Voyages
VI Série t 41 p. 118 (1855)

Expédition scientifique dans l'Inde de
M. Adolphe Schlagintweit et de ses deux
frères.

N. A. des Voy. VI Série t. 43 p. 247 (1855)
Lettre de M. Adolphe Schlagintweit à M.
le Colonel Sykes, traduite de l'Anglais par M.
de la Roquette

N. Annales des voyages VI Série t.
p. 216 - 217, février 1858

Tableau synoptique des expéditions
faites par les frères Schlagintweit
dans l'Inde et dans la haute Asie
1854-1857.

Bulletin de la Société de géographie
4^{me} Série t. XVI - Novembre 1858
Séance du 5^e dans laquelle M. de la
Roquette a communiqué une lettre de M.
Robert Schlagintweit concernant la
nouvelle qui avait été émise de la mort
d'Adolphe S., en faisant observer toutefois
que l'on n'avait pas reçu des nouvelles de ce
voyageur depuis plus d'une année, et que
celle, qui n'est transmise indirectement
étaient de nature à inspirer de vives
inquiétudes.

Bulletin de la Société de géographie
4^{me} Série t. XVII
Séance du 7 janvier 1859 p. 142, M. de
la Roquette qu'il résulte d'une lettre de
M. Schlagintweit du 4^{me} 58) qu'après
l'empereur H. et R. n'ont toujours fait inquiète
sur le sort de son frère Adolphe, ils n'ont
cependant point perdu même tout espoir à
son égard; M. le Prince Gortschakoff a bien
voulu lui adresser quelques lettres la semaine
passée. Seront faites par la Russie dans le
but d'obtenir des informations positives.

L'Atlas intitulé: Atlas vorder Asien
in 8 Blättern zu Ritter. Berlin 1841
contient dans sa feuille 4^e des contrées traversées
par la chaîne du Quenlün, quelle désigne
comme Terra incognita entre le 35° 40'
à 50' et le 36° 50' ou même le 37° de latitude
et le 70° 50' à 75° ou 76° de longitude, du
moins en ce qui concerne ces contrées que M. Schlagintweit ont visitées
et où se plaçant la grande Vallée

Schlagintweit

1. Original Aquarelle by Hermann
Schlagintweit

Gaurisankar or Mount Everest
in Nepal, 29.002 English feet
High.

Oilprint by Storch and
Cramer at Berlin

2. Original Aquarelle by
Hermann Schlagintweit

Kanchinjunga in Sikkim
28156 English feet High

Oilprint by Storch and Cramer
at Berlin

3. Dervasa Sultan ChusKun,
at the junction of the Kissildab
and the Shayok

from an Aquarelle by Hermann
Schlagintweit — Photog. by
J. Albert.

Group. XVII n° 5 — Genr. n° 556

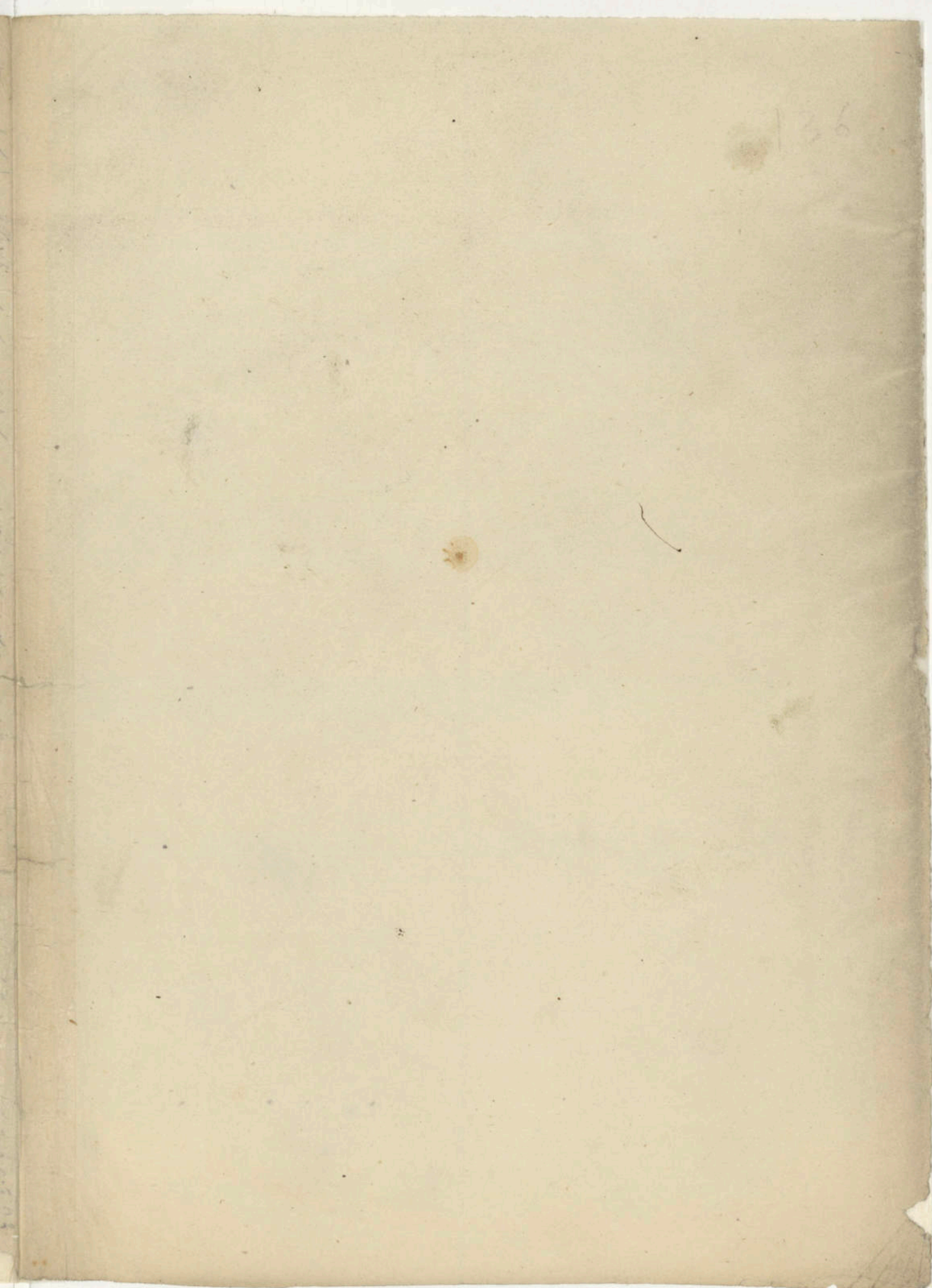
Proceedings ^{in consultation} de la Geogr. Society

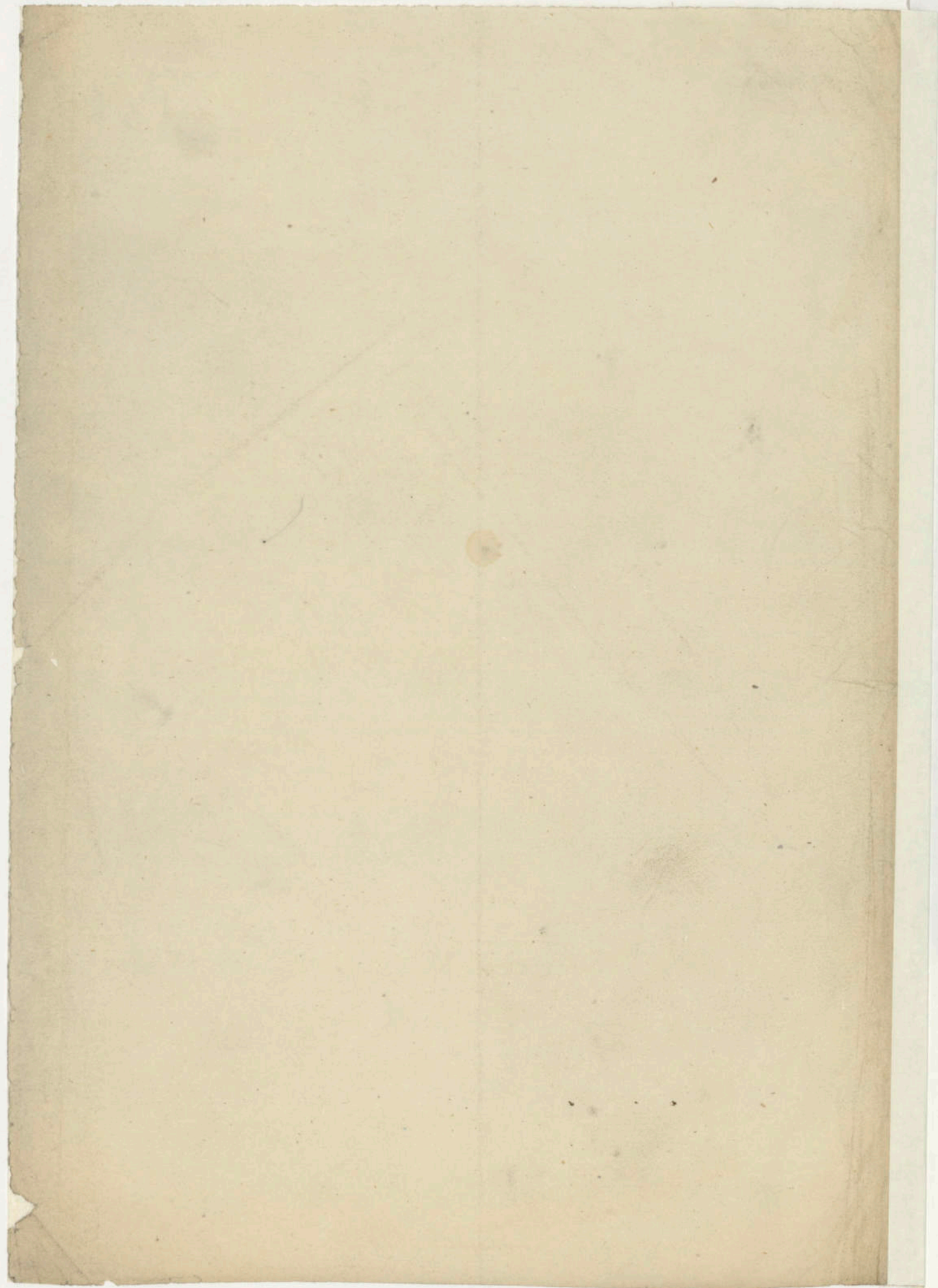
N° X address — p. 437

Vol. II n° 11

II — n° V

III n° 2





Charpentier	2 +	Ellefsen	1 +
Mandelgren	2 +	Vlangali	1 +
garun & Carry	5 +	Vogel	2 +
de Lamar	2 +	Weddell	-
de Steignes	2 +	Gay	-
E. de Brimont	2 +	Perdry	-
Pingret	3 +	de St. Dant	1 +
M ^{re} Colmaiche	3 +	Leons. Remy	1 +
M ^{re} de Boissy	1 +		
Ed. de Brimont	2 +		
Couessin	2 +		
Croillon	1		
de	1		
De Long	2 +		
Eichhoff	2		
Sutton M ^{re}	2		
de Colonia	1 +		
de Godfrey	1 +		
Gaudry	2 +		
Guérin Mémorial	1		
Tasquin Dulphe	1 x		
Zolly Raffray	1 +		
Lemeru			
Lyonne	7		
Michelin	1 +		
Ogrest	1 +		
Le Roy Dupré	1 +		
André Drey			
de			

137

M Desjardins, professeur
rue Navarrais N° 6 -

6 octob. 1870, L'abbé Desjardins

Donné

Desjardins

— La Société de géographie a tenu hier, 8 avril, à huit heures du soir, rue Bonaparte, 44, sa première assemblée annuelle pour 1859.

La séance a été ouverte par M. de La Roquette, vice-président, en l'absence de M. le général Daumas, sénateur, président de la société pour 1858-59, et que son commandement retient encore au camp de Lunéville.

M. de La Roquette a lu un rapport sur le prix annuel à décerner pour les découvertes les plus importantes en géographie. Il a fait connaître que la commission choisie au sein de la Société, afin de juger ceux qui ont droit à la médaille, l'ont décernée, à l'unanimité, à MM. Adolphe, Hermann et Robert Schlagintweit, pour leur belle exploration de la région himalayenne, et de l'Asie centrale. M. de La Roquette a esquissé l'ensemble des travaux des frères Schlagintweit qui embrassent la géographie physique, la géologie, l'histoire naturelle et l'ethnologie des régions les moins connues de l'Asie, et en particulier l'étude du Kouen-lun et du pays de Karakorum. La nouvelle de la mort du frère aîné, M. Ad. Schlagintweit, s'est malheureusement confirmée; il a été assassiné et l'on n'a retrouvé que quelques fragmens de ses papiers; mais MM. Hermann et Robert Schlagintweit sont de retour à Berlin, et ils s'occupent activement de la publication de leur voyage, sous les auspices de la Compagnie des Indes, aux frais et pour le compte de laquelle ils avaient entrepris leur exploration.

Une médaille d'or de 1,000 fr. a été décernée en conséquence à MM. Schlagintweit.

Après l'intéressant rapport de M. de la Roquette, M. Vivien de Saint-Martin a donné communication d'un aperçu historique de l'histoire de la recherche des sources du Nil. Cet aperçu écrit avec clarté et élégance, fait bien comprendre la marche des découvertes et les progrès que la connaissance du cours du Nil blanc ont imprimés à l'étude du grand problème géographique. M. Vivier a montré que désormais c'est par la côte orientale d'Afrique que l'on peut espérer, à une époque peu éloignée, d'arriver aux sources mystérieuses.

Dès aujourd'hui, tout donne à penser que le fleuve prend sa source au delà de l'équateur, près des monts Kenia et Kilimandjaro, à 300 milles de Nombase. Le problème ne présente plus actuellement, à beaucoup près, les difficultés qu'il offrait avant les explorations de Bussegger, de Knoblecher, de d'Arnaud et de Brun-Rollet.

M. le comte d'Escayrac de Lauture a annoncé ensuite à la Société l'arrivée d'un savant médecin français, M. Cuny, au Kerdofan, et son départ positif pour le Darfour. Il a donné, sur les projets de ce voyageur, des détails curieux qui ont constamment captivé l'attention de l'assistance. M. d'Escayrac a accompagné ces nouvelles de considérations intéressantes, et éloquemment présentées, sur l'état du Soudan, qu'il a lui-même visité, et en particulier sur le moins connu, le Soudan oriental.

Après quoi, la Société a procédé au renouvellement de son bureau d'honneur, pour l'année 1859-1860, bureau distinct de sa commission australe, à laquelle appartient seule la direction des travaux. Ont été élus :

Président : M. Elie de Beaumont, sénateur, secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences.

Vice-présidents : MM. de Quatrefages, membre de l'Institut, et Vivien du Saint-Martin.

Secrétaire : M. Barbié de Bocage.

Scrutateurs : MM. Alfred Deinersay et Jacob.

La séance a été levée à 10 heures, après quelques communications de MM. Jomard, de La Roquette et d'Avezac.

de lire le Mémorandum du gouverneur
sarde au gouvernement britannique.
Caractère de violence, ils sont en op-
tion si flagrante avec l'esprit de ce
et le droit public européen, que le
ment sarde, très modéré au fond, se-
à première vue, manquer de modéra-
Mais qu'on veuille bien le remar-
ce n'est pas l'avocat de la nationalité
lienne, de la justice et du bon droit
Italie, qui manque de modération, s

LA

du Croissant, 121

Libraires et les directeurs

par M. Alexandre, libraire,

des et Co, 1, Finch Lane

EDITION

Pour les pays étran-

Nous avons eu raison de ne pas trop
compter sur les interpellations de lord
Palmerston annoncées pour la séance du
de la Chambre des communes. M. Dis-
raeli a prié le noble lord d'ajourner son
interpellation. Nous empruntons au *Standard*
le compte-rendu de cet incident :

M. Disraeli dit qu'il espère que l'honorable
représentant de Tiverton ne présentera pas
soir la motion qu'il a annoncée sur l'état des
relations extérieures, et qu'il ne fera pas
observations dont il avait parlé la veille
soir. Je puis assurer au noble lord, ajoute
chancelier de l'Échiquier, que pareille in-
terpellation serait, en ce moment, fort inoppor-
tune. Lundi ou mardi prochain, j'ai l'inten-
tion d'exposer devant la Chambre la position
de l'Angleterre par rapport aux négociations
pendantes. Après cet exposé, le noble lord
pourra faire ses observations, et la Chambre
j'en suis convaincu, l'écouterait avec plaisir.

LORD PALMERSTON. Il m'est impossible de
pas me rendre à l'invitation de mon honorable
collègue. Notre but à tous deux est de
tenir le pays au courant de ses relations avec
les puissances étrangères. De toute façon
marque adoptée par le chancelier de l'Échiquier
me permettra, ainsi qu'à d'autres de mes
collègues, de faire quelques observations.

LORD JOHN RUSSELL. J'espère que l'honorable
membre (le chancelier de l'Échiquier)
nous exposera le sujet sous forme de motion,
de façon à ce que ses collègues puissent faire
quelques remarques.

LE LORD CHANCELIER réplique qu'il pré-
tera le sujet sous forme de motion, et
peut-être, même il en donnera avis lundi
prochain.

Dans la Chambre des lords, le mar-
quis de Clanricarde ayant fait remarquer qu'il
serait convenable, avant la proroga-

La Société de géographie a
tenu vendredi dernier sa première
assemblée ^{générale} ~~annuelle~~ pour l'année
1859, sous la présidence de M. de
la Roquette, premier vice Président.

Après avoir ouvert la séance, en
exprimant son regret de l'absence de
M. le général Daumas, sénateur et
président titulaire, ^{qui son commandement retient} ~~et même qu'il~~
en ce moment
au camp de Luneville, M. de la
Roquette ~~lit son~~ a donné lecture de son
rapport qu'il a rédigé au nom de la
Commission du prix annuel.

Cette Commission ^{adjuvant} ~~est arrivée~~ à l'unanimité
pour ~~donner~~ la grande médaille d'or de la
Société de géographie
aux trois frères Schlagintweit, voyageurs
géologues, naturalistes et physiciens
bavarois pour leurs explorations du
Tibet et du Turkestan oriental et pour les
découvertes qu'ils ont faites à l'Ouest,
au nord et au Nord-Ouest des Monts
Himalaya, sous les auspices ^{et aux frais} de la Compagnie
Indes orientales. # voir l'autre part
M. Vivien de Saint-Martin a donné ensuite
communication d'un aperçu historique de l'histoire
de la recherche du source du Nil et de la Côte

D'Esayrac de l'autre a ~~présenté~~ entretenu
l'assemblée du travail de M. le Docteur Cury
successeur français en ce moment au Kordofan
d'où il se propose de se rendre à un le
Darfour.

La Société a procédé au renouvellement
de son bureau pour l'année 1859-1860
ont élus:

Président M. Elie de Beaumont, Sénateur
Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences
Vice Présidents M. de Quatrefages, membre
de l'Institut, et Vivien de St Martin
Scrutateurs M. M. Alfred de Mery et Javet,
secrétaire M. Barbier du Bocage.

La séance a été levée à 10 heures.

La nouvelle de ^{la mort} l'assassinat d'Adolphe
Schlagintweit ~~est parvenue par un journal~~ ^{appelé Muller}
~~est malheureusement confirmée par un journal~~
~~appelé parvenu à l'Inria House et~~
communiquée à M. de la Roquette par M. le
Colonel J. J. J. Directeur de la Compagnie
qui Adolphe a été malheureusement assassiné à Kashkar par un
des Indes. On a retrouvé que quelques fragments
de papiers d'Adolphe et un télescope de poche
brisé.

M. de la Roquette fait diverses communications à la Commission Centrale.

[illegible]

Schlagintweit

la saison des pluies, mais elles se dessèchent à fond pendant l'hiver et se chargent dans les lieux bas d'efflorescence salines qui rendent certaines régions assez arides. Au sud de la route de Mexico est une lagune qui, soit dit en passant, figure sur toutes les cartes comme si elle était au nord de Tapeyahualco, tandis qu'il n'existe de ce côté que des rochers et des collines. Le Pizarro s'élève à une demi-lieue à l'est du village, et tout le pays qui s'étend au nord et à l'orient est inondé d'immenses débordements de laves basaltiques. Ces dépôts volcaniques, très récents, ont fait éruption à travers des fentes considérables qui se sont produites dans le sol autour du pied du Pizarro en s'étendant au loin dans les plaines environnantes. Une prodigieuse masse de lave, après avoir été vomie à travers ces larges orifices béants, s'est étalée en forme de nappe à une immense distance et a recouvert le pays d'une véritable mer de basalte dont les bords ramifiés et découpés de mille manières, dessinent dans la plaine comme autant de golfes et de promontoires rocailleux jusqu'aux dernières limites où l'œil peut atteindre. Cette nappe de lave lithoïque forme une couche d'une faible épaisseur, et se termine subitement par des bords escarpés de 30 à 40 mètres de hauteur, à l'extrémité nord de Tapeyahualco.

La surface offre un aspect infiniment raboteux dont il est difficile de donner une juste idée par une simple description. C'est une série de collines et d'enfoncements qui ne sont pas sans analogie avec les vagues de la mer, et partout des entassements de blocs aigus, de larges et profondes crevasses, coupant le sol dans tous

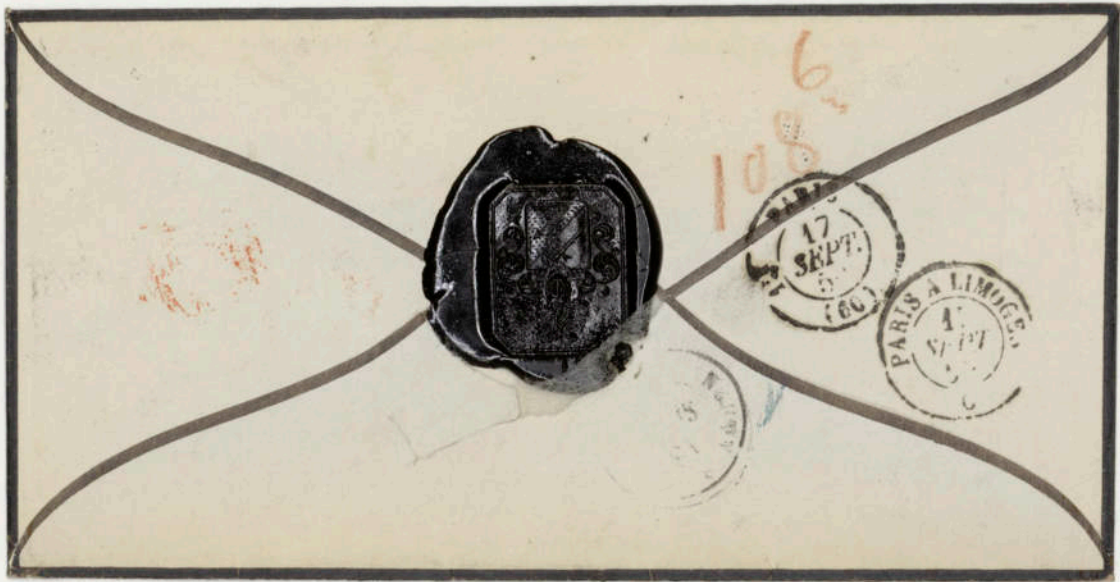
qui eussent échappé à la curiosité des investigateurs, je supposai, non sans quelque raison, qu'il fallait aller les chercher sur le versant de la Cordillière, voire même à une distance de vingt à trente lieues de Pérote, car à la mesure du langage vague et figuré du peuple mexicain, cette marge n'était pas exagérée. Aussi, après avoir parcouru les forêts de Papantla, je voulus me diriger sur le district de Misantla qui passe pour recéler des curiosités archéologiques, et delà remonter la Cordillière jusqu'à Pérote, en prenant sur tout ce long parcours les plus minutieuses informations. Mais un pays inondé par des pluies extraordinaires et un sol détrempé au point de rendre tout trajet impossible, m'obligèrent à renoncer à ce projet, et à m'élever sur les pentes moins argileuses et plus praticables des montagnes. Nous nous dirigeâmes alors sur Zacapuoxtla, et nous allions l'atteindre, lorsqu'un *pronunciamiento* vint bouleverser cette bourgade. La révolution s'y trouvait toute préparée par une guerre de race qui depuis quelques semaines désolait la province et semait l'anarchie sur son passage. Nous n'eûmes que le temps de décamper avec armes et bagages pour échapper à la guérilla révolutionnaire qui battait la campagne en détroussant les voyageurs, et de nous rejeter à tout hasard sur Tusitlan, petite ville qui borde le plateau et couronne le sommet du versant de la Cordillière. Cependant, il m'eût beaucoup convenu d'explorer le district de Zacapuoxtla dans lequel j'espérais trouver ces ruines mystérieuses, et, faute de mieux, j'expédiai un homme à pied au curé de cette localité que je croyais bien renseigné; celui-ci me renvoya au curé de Te-

BERLIN
STADTPOST-EXP. VII
15 9 * 2-3 Nm

Monsieur
142

Mons. de la Roche
V. President de la Société
et
Chateau de NeuysurLoire
Dept. Nièvre
Schlagintweit chez Mad. la Comtesse A. de Cuvillier





Vol XXVIII

July 1859.

N^o 82.

The
American Journal
of
Science and Arts

143

pag 96. Article N^o 12.

Prof. Agassiz non Alex. v. Humboldt
Discours très important sur Alex. de Humboldt
Pour Mon^{seigneur} de la Roquette

Ms. A. 9. 2. 11

Vol. 11

20

American of
Science and Arts

Vol. 11. No. 12

Published by
J. B. Lippincott & Co.
No. 101 N. 3rd St. Phila.
1854

164
M. de la Roquette annonce qu'il vient de
~~recevoir~~^{recevoir} une lettre datée de Londres 17 mars
1859 qui lui apprend que des renseignements
officiels parvenus par le dernier courrier
(the last mail) à la Compagnie des
Indes orientales font connaître que
Mr. Adolphe Schlagintweit a été
assassiné à Kaskhar par un fanatique
Türk appelé Wullee Khan et qu'on a
trouvé seulement quelques fragments
d'un manuscrit et un télescope de poche
brisé - ces objets ont été envoyés à la
famille du savant et malheureux
Adolphe Schlagintweit.

144
Mr. de la Roche
1859
The following is a list of the
names of the persons who have
been appointed to the various
committees of the Association
for the year 1859.
The names are given in the
order in which they were
appointed.
The names of the persons who
have been appointed to the
various committees are given
in the following list.
The names are given in the
order in which they were
appointed.
The names of the persons who
have been appointed to the
various committees are given
in the following list.
The names are given in the
order in which they were
appointed.

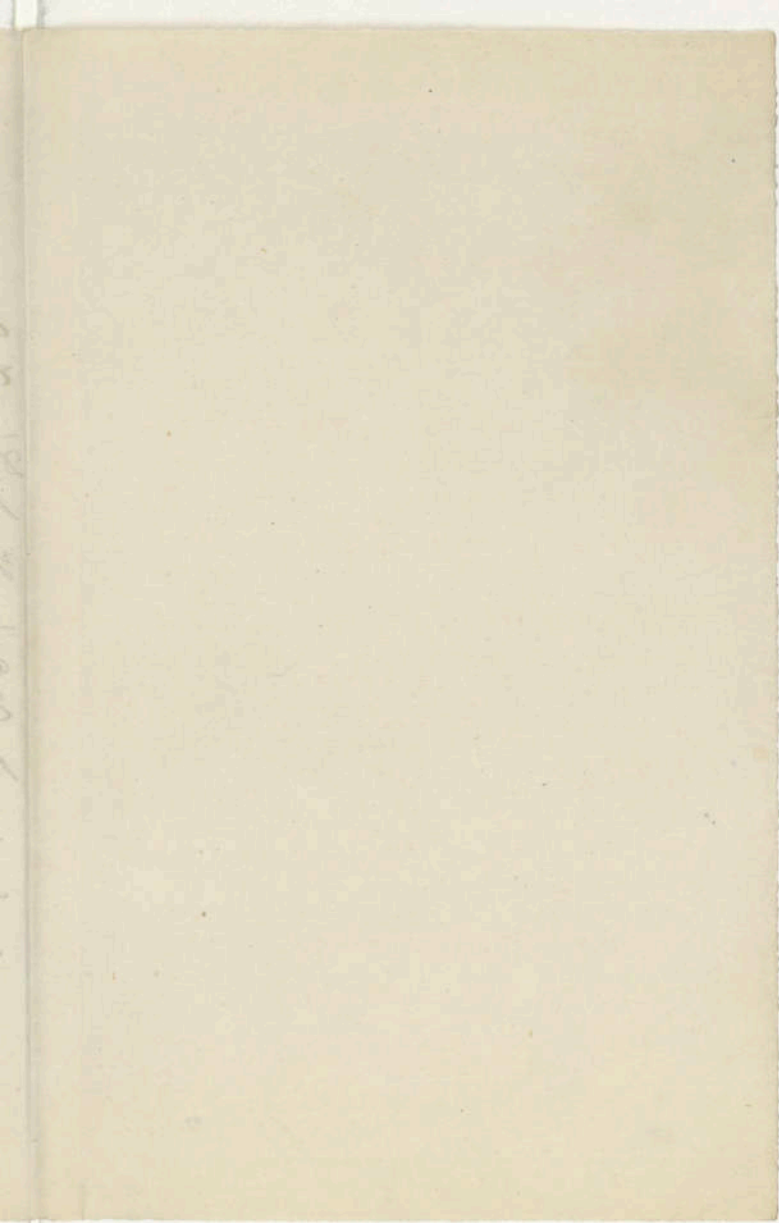
Vigne Voyages

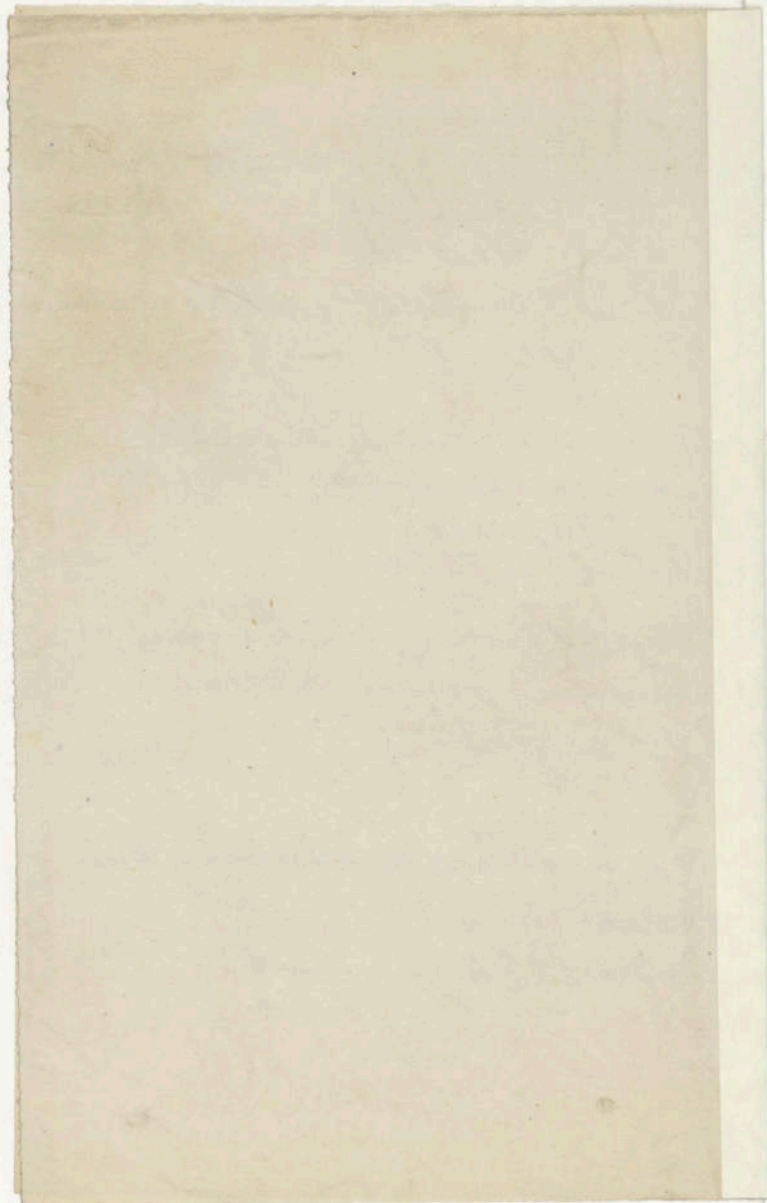
t. 2. p. 229, 393 et 461 } chaîne de
 2 p. 260 et 341 } Karakorum
 2 p. 361 et 364 } vers le Nord
 citée par Humboldt - Asie centrale
 t. 3 p. 311. (

Dr Thomson's Travels in Western
 Himalaya and Tibet during the
 years 1847-1848
 London 1852

Joseph Hooker and Thomas
 Thomson - Flora Indica - London
 1855 p. 215-

Major Alexander Cunningham
 Ladakh
 London 1854 - carte





SOCIÉTÉ
DE
GÉOGRAPHIE.

3, rue Christine.

Paris, le 29 Mars 1859

146

Monsieur,

La Commission du Concours annuel se réunira vendredi prochain, 28 du
courant, à 8 heures précises. Vous êtes
prié, Monsieur, d'assister à cette réunion.

Paris le 27 Mars 1859

Messieurs,

La Commission des Concessions au profit
 de l'enseignement primaire, présidée par M. le
 Ministre de l'Instruction publique, a l'honneur de vous adresser
 par le présent, le rapport qu'elle a l'honneur de vous adresser.

Memorandum
Memorandum to the President
17, rue de la Harpe

Paris 17, rue de la Harpe
Monsieur le President
J'ai l'honneur de vous adresser
ci-joint le rapport que vous m'avez
demandé.

Monsieur
Monsieur De La Roquette
19, rue Mazarine

ant^e d'abbaye
depoise - Lyon Mlle Vincent d. St Bonnet
Celle de part d'environ 15 jours
à Unionne - 56

voit Bⁿ de la Soc. de géogr
années 1857 t. XIII p. 382

5 mars 1859

Compte rendu du voyage de Schrenck (à la
fin de l'été de la Soc. de géogr. de Russie 27 juil. 1856)
exploration de cet automne, par le capitaine Kerguel
dépendant de la frégate Lac Byk-Kaul lui, suivant
Schrenck, aucun des explorateurs de cette contrée n'avait
pu être avant lui.

à deux, sous un
en Sibérie, par le
atkinson, par le
river, Byk-Kaul lui, dans
la Sibérie, en Sibérie.

Mon cher Collègue

relativement au Magnetic-Survey, je suis convaincu en
y réfléchissant que c'est un levé à la boussole, ou une reconnais-
sance faite avec la boussole seulement; comme le trigonométri-
cal Survey, on en fait au moyen d'opération trigonomé-
trique; la question serait plutôt l'étendue à donner à ce
levé: M. Schlagenweit en a été jusque dans le Tchibet,
cela dépasse un peu l'Inde. La réponse de M. Sykes
pourra nous faire connaître jusqu'où d'ailleurs s'étendront les
opérations.

Quant aux voyageurs dont a parlé M. Vivien, ma mémoire
étant bien à court sur eux, mais pour y suppléer, j'ai consulté
les mêmes le Bulletin de l'Académie des Sciences de St Pétersbourg
j'y ai trouvé dans le N^o publié le 21 mai 1858 le compte rendu
des travaux de l'Académie en 1857 par M. Vesselovski, j'y ai
trouvé la phrase suivante qui je crois s'applique à un des voyageurs
« Depuis le mois d'août 1856 M. Schrenck s'est consacré à
l'exploration de l'immense contrée s'étendant le long de l'Amour.
Dans ses quatre voyages extérieurs en partant du poste Nikolaïevski
à l'embouchure du fleuve, il a étudié la partie septentrionale
de l'île de Sakhaline, les côtes de la partie méridionale de la

11 mai d'Otkotsh, celle du golfe Tatarstkoï jusqu'au 19^e 13
et ce tout le cours du fleuve avec quelques unes de ses affluents.

Je crois aussi que le second voyageur dont M. Vinnik
a parlé est M. Severtsov. Car le quel je trouve dans le
même rapport qu'il a été chargé d'une mission sur les côtes
de la mer d'Aral et les pays avoisins par le Syr-Daria,
mais cette mission était principalement pour faire
l'histoire naturelle. Je trouve dans le bulletin publié

+ depuis il n'a quitté
St Pétersbourg qu'en mai
de mai 1857

le 27 juin des détails sur ses opérations qui prouvent
que c'est l'histoire naturelle qui fait le principal objet
de ses recherches. Le rapport se termine ainsi:

La classe, audition faite de ce rapport, juge que l'expédition
scientifique dirigée par M. Severtsov devra continuer dans
le courant de 1858 ses explorations au parr d'Aral et au
Syr-Daria, et qu'il aura à porter son attention à l'étude
approfondie de la faune aquatique de l'Aral.

Tels sont Mon cher Collègue les renseignements
que je puis vous donner sur ces voyages. Vous
en ferez probablement davantage dans les
Mittheilungen.

Tous à vous

E. Daur

148 bis

Monsieur

Monsieur De la Roquette membre de la
Société de Géographie

Rue Mazarmine 19

Paris





Cher Monsieur,

Pourriez-vous avoir l'obligeance de
me faire dire si la Bibliothèque de
l'Institut possède la Flora indica de
Mons. J. Hooker et T. Thomson?

publiée en 1855

Vous obligerai très humblement votre dévoué

Garnier-Leluy

Paris ce 23 mars 1859

Nous ne l'avons pas.

Received of
Messrs. [illegible]
the sum of [illegible]
for [illegible]

Muni
Muni Landresse,
Bibliothécaire de l'Institut

c'est le 25 mars

150

Monsieur

Je m'empresse de vous répondre que, malheureusement,
la Bibliothèque du Muséum ne possède point encore la flore
indienne de Hooker & Thomson, dont il n'a paru qu'un ^{seul} volume.
Nous avons la suite du voyage d'australasie de ce deux botanistes
celui de Thomson publié en 1852 avec une carte de l'Australie et
celui de Hooker publié en 1854 en 2 volumes.

J. regrette de ne pouvoir exprimer mieux à votre désir
mon fin d'agréer mes civilités empressées

J. Desmarest

le 26 Mars 1854

121

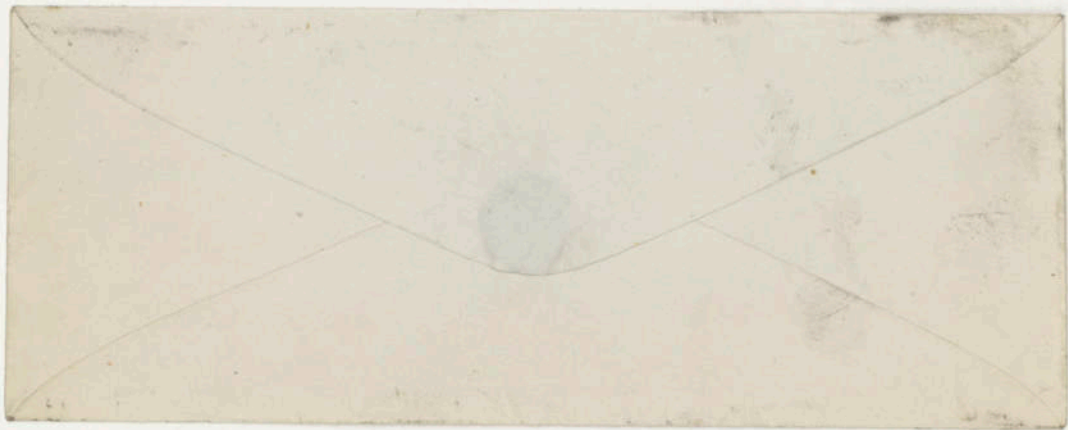
ISI bis

Monsieur De la Roquette
ancien Consul

19 rue Mayenne.

Paris





Mons^r,

quoique ce soit formellement contraire aux règlements du Musée,
je prends sur ma responsabilité de vous prêter jusqu'à demain
l'ouvrage de Thomson, en vous priant de vouloir bien me
le renvoyer, enveloppé à mon adresse.

Très cordialement
J. Denon

c 25

May

George's letter from the
 1st of May is very interesting
 and contains much information
 about the state of the
 country, especially the
 state of the

with respect to
 the country

28

221

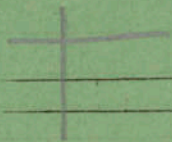
154

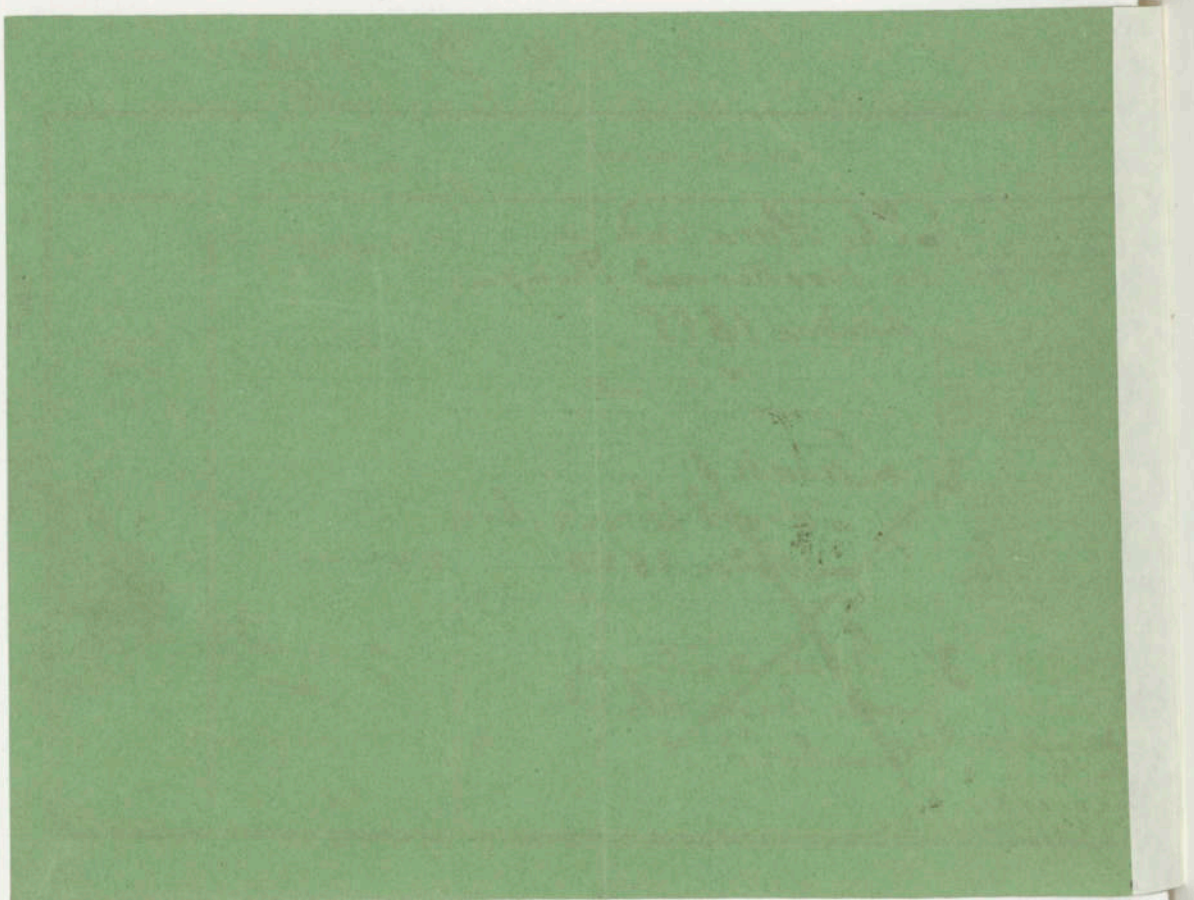
Monsieur de la Roche, ancien consul &

✓



Biblioth. Mus. 24 mars 59 M. D. : acquis? non 155

N°	BULLETIN DE DEMANDE.	RÉSULTAT DES RECHERCHES	
<p>Indiquer aussi exactement et aussi lisiblement que possible dans la colonne ci-contre :</p>	<p><i>The flora indica by Hooker and Thomson London 1855</i></p>	<p>1° Au catalogue :</p>	
<p>1° Les nom et prénoms de l'auteur;</p>			
<p>2° Le titre, le lieu, la date de publication et le format de l'ouvrage demandé.</p>			
<p>3° Le nom et le domicile du demandeur.</p>	<p><i>2° Ladak by Colonel Cunningham London 1854</i></p>	<p>2° Sur les rayons :</p>	
<p><i>demandé par M de la Requette 19 Mars 1859</i></p>	<p><i>3° Asie centrale par le Baron Al. de Humboldt</i></p>	<p><i>M. D. acquis? Non acq. adp.</i></p>	



Extract from a letter from M. Davis &c. —

Shelton, Staffordshire, Febr. 7. 1859

156

By the kindness of my friend Col. Lykes, M. P. I was last month invited to see your extensive series of Casts of the Tribes of India, at the India House. It is some years since I heard from my friend Cpt. Campbell, that you were then in the Himalayan region engaged in making these Casts.

After an examination of these Casts, I consider them by far the most important contribution to Indian Ethnology ever made. I regard them as of the utmost importance to the British Government and people, who have never before had any adequate means of becoming acquainted with our fellow subjects in India. Had the Ethnology of India been properly studied and attended to,

the

the late fearful rebellion ^{with} fall its
careful consequences would have
been presented. Indeed, I may safely
say, there never was before such an
admirable exemplification of the Eth-
nology of any people.

The mode of execution by the electro-
type process is excellent, and the colour-
ing, so very diversified, bears all the
marks of being closely after nature.

But the great cost of multiplying
copies by this process must prevent
their general distribution.

Y. Y.

I trust you will have the goodness to
excuse the freedom I have taken in
this addressing you, which has arisen so,
tely by the deep interest excited by your
magnificent collection of Casts of
the Indian Tribes. I heard at the
India House that your collection

amounted to about 350 Casts.

Pray is this the case?

157

B.C. -

signed: J. Barnard Davis.

(True Extract)

Robert Schuyler

amounted to about 250 Cents.

Pray is this the case?

W. C.

Wm. W. W. W. W.

Wm. W. W. W.

Wm. W. W. W.

8 avril 1859

159
158

Mon cher Collègue

vous êtes embarrassé pour faire une phrase qui ne dise
rien! dit-on que la commission adjuge le prix à
M. M. Schlagewat. tout en réservant les droits
de tous les voyageurs donc on pourrait ~~en~~ combattre
les travaux postérieurs comme Vogel, Burton &c.
pourvu que leurs noms soient prononcés, c'est tout
ce que desire M. Jomard.

Comment un Diplomate comme vous, peut-il
être embarrassé pour faire une phrase qui ne signifie rien?
Vous vous en tirez j'en suis sûr avec honneur
à la commission

J. Daur

159

Wm. C. C. C. C.

221
Monsieur de la Fayette

15 mai

166

Mon cher Collègue

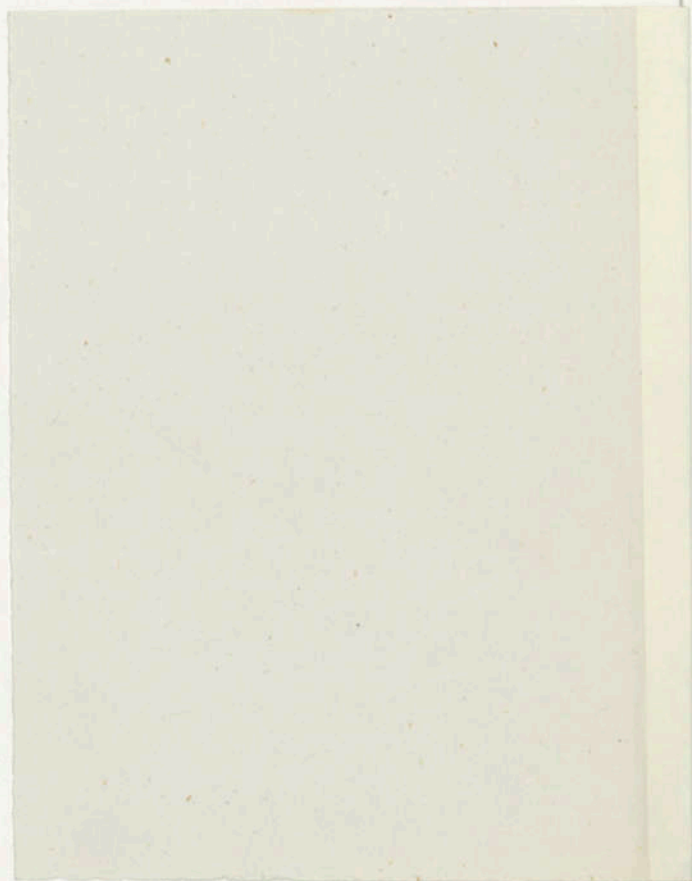
Je vous renvoie la 2^e feuille de votre
rapport que je n'ai pu que parcourir
légèrement. J'en suis encore pris jusqu'à
Mercredi inclusivement et il m'est impossible
de m'occuper d'autre chose. Si vous voulez venir
Vendredi de 10^h à midi - vous me trouverez
certainement

J. A. V.

Dautz

Dear Sir,
I have the honor to acknowledge
the receipt of your letter of the
10th inst. in relation to the
above matter. I am sorry to
hear that you are not
satisfied with the result of
the investigation. I will
be glad to do all in my
power to satisfy you.

I am, Sir, very respectfully,
Your obedient servant,
J. H. [Signature]
[Address]



Carte de Ritter (Atlas vorder Asien in 1861
Blättern zu Ritter
Berlin 1841 -

La feuille 4 antient les Contrees traversée
par la chaîne de Huen-Lun quelle désigne
comme Terra incognita entre le $35^{\circ} 40'$ à $50'$
est le $36^{\circ} 50'$ au minimum le 37° de latitude
et le $70^{\circ} 50'$ et le 75° ou 76° de longitude du
méridien de

Philipps' new Map of India compiled
from the most authentic Sources by W. H. Hughes F.R.G.S.
Hannover 1841

1871

Papeterie GAYNARD et GÉRAULT, 16, r. de la Banque.
—Paris, typ. Wittersheim.—

Cunningham place dit que
le pic de Karakoram au $35^{\circ}10'$ de latitude 162

Lahul forme les divisions du Ladakh

Le Ladakh est séparé au nord par le mont Karakoram
du district chinois du Khotan

Les chaînes de montagnes du Ladakh se dirigent du
Sud au nord-ouest

Le Ladakh se divise en districts 1. Nubra ^{au nord-ouest} (part. Shayok)

2 - Ladakh propre, incl. Indus, 3. Zaskar, incl.
l'ouest de Zaskar, 4. Rukhshe entre les deux

5. Purik, Sura et Dera 6. Spiti, incl. Spiti même

7. Lahul, incl. Chandu

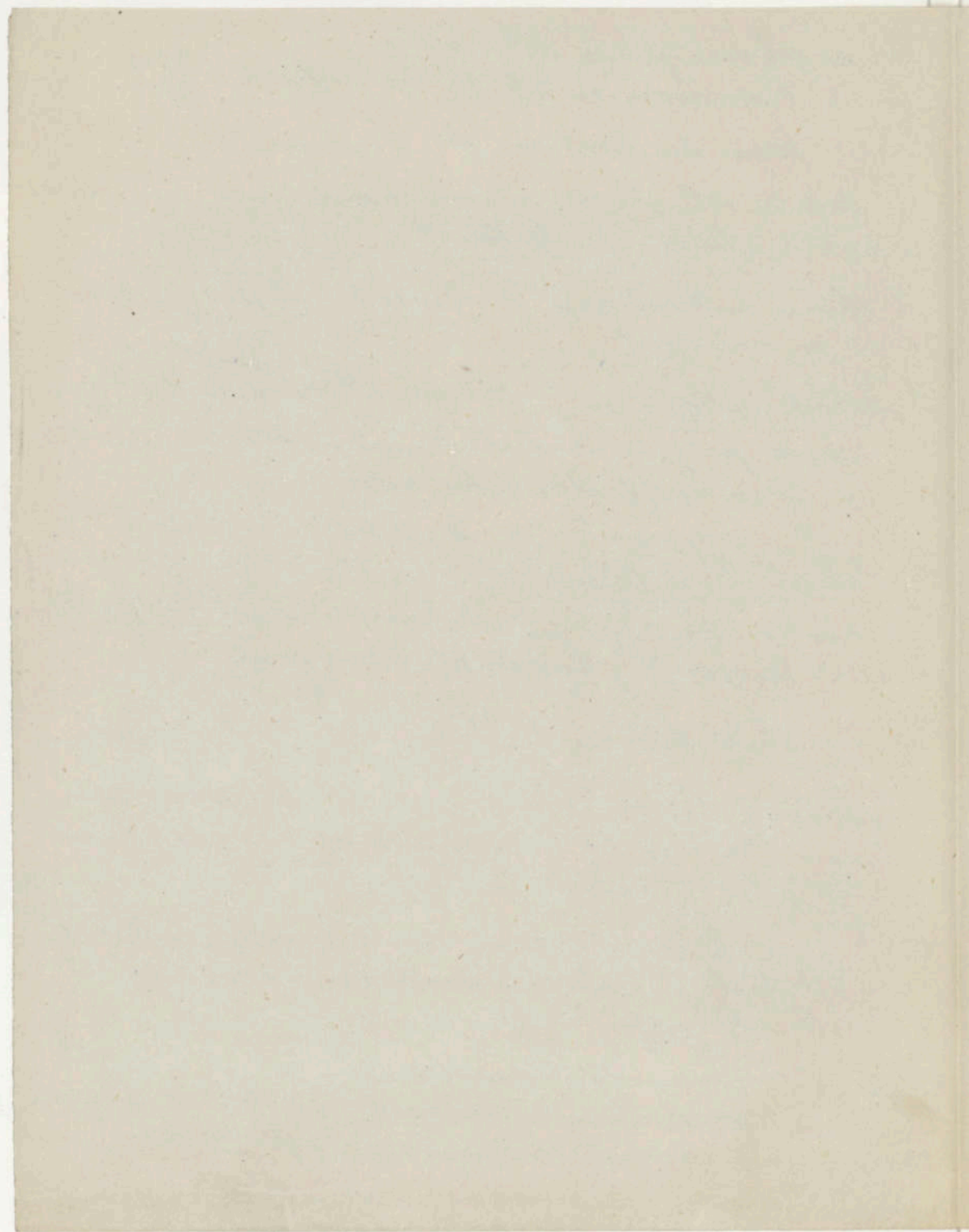
Au nord du Karakoram districts chinois de Yarkand,
(quarante moorcroft) Khotan et Kashgar

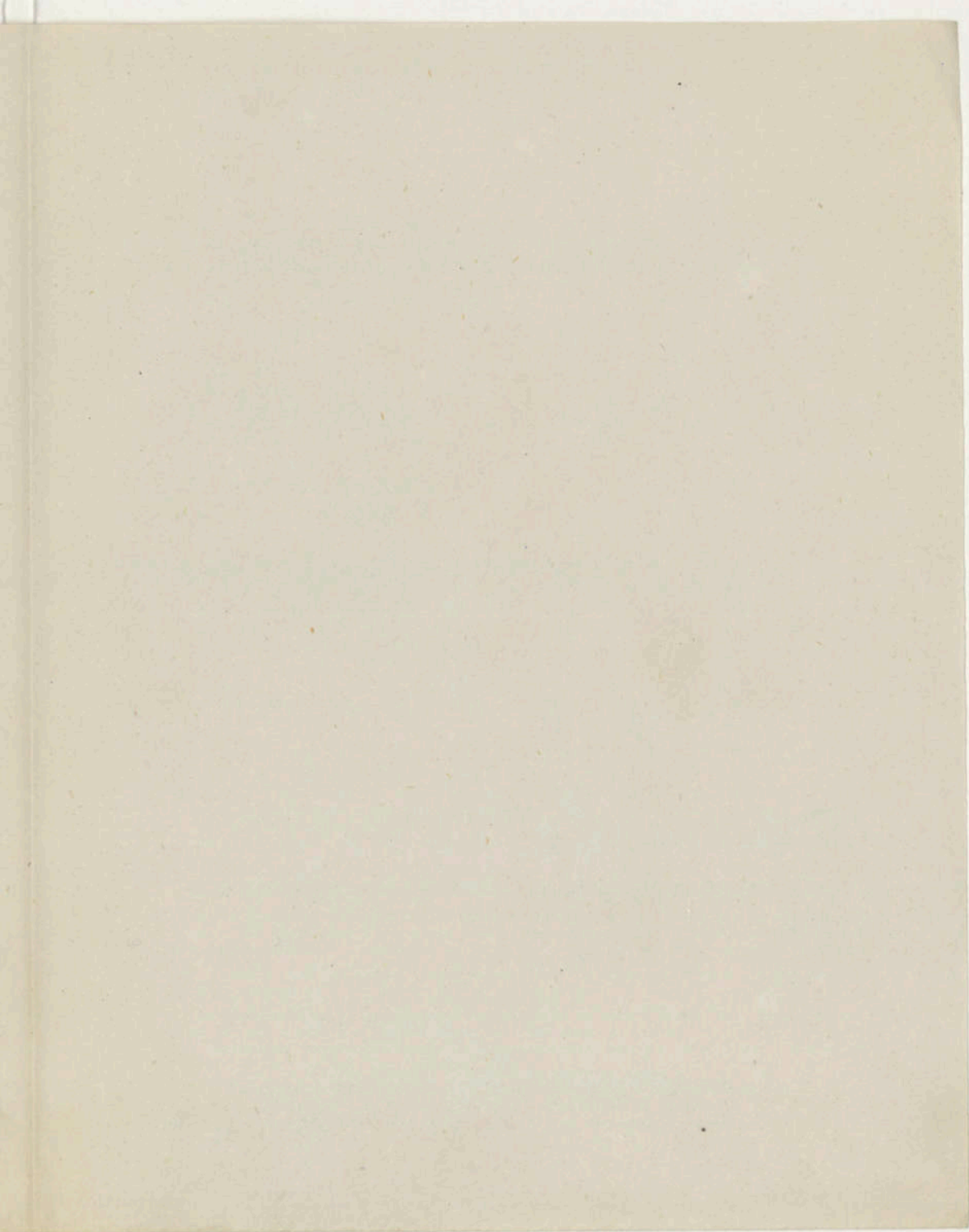
Water shed between the Indus and its five affluents

Humboldt's Cosmos vol 11 p. 154 "The Indian Kush,
or Indian Caucasus, is a continuation of the Kuen-lun
of North Tibet" (cité par Cunningham)

Kailas ou Ganga range court au milieu du Tibet
occidental, le long de la rive droite de l'Indus à la
jonction du Shayok.

Rien n'est connu du Karakoram, qui forme la
limite naturelle du Ladakh au nord, à l'est du Shayok
supérieur, on en connaît très peu de la partie septentrionale





mardi 26 avril à

pour la distribution des papiers et timbres

aux élèves de l'école

Reçu

5389 -
1489
3900
1838
2062

1489 monnaie
1838
+
3,327 +

Opinion de Sir
Roderick Murchison
sur le travail de
Herrn Schlagensweit

Address du 25 mai 1857 p. 436 - 439 - *Proceedings*, N°
vol. 1.
Address du 24 mai 1858 p. 299 - 301 *Proceedings* N° V
vol. 2

163

Opinion de la lettre à Sir Roderick Murchison
M^r de Humboldt cite l'introduction Statistique de la Flora Indica de
Address de mai 1857 Hooker et Thomson publiée à Londres en 1855 où il est dit
p. 137 et lettre que que l'axis () de la chaîne du Thibet par aussi
M^r de Humboldt où elle forme la limite septentrionale du Thibet par aussi
élève que l'Himalaya, n'a été traversé par aucun voyageur
européen, mais a été atteint par le Dr Thomson qui a visité
la partie de Karakorum

Opinion de la partie de Karakorum
M^r le Colonel
William Sykes

Berlin Zeitschrift
der Allgemeinen
Erkenntnis für 1856
p. 532, 551

Dr R. Murchison On doit aux frères Schlag. l'entière orographie
Address 25 mai 1857 du Hermann
p. 436 -
438 ———— Lesont pénétré plus loin dans le Thibet et la Tartarie
en venant du plateau de l'Inde au sud, qu'aucun autre
Européen, leurs observations physiques, géologiques
et géographiques sont de la plus haute valeur,
H. & C.

Murchison Address Lesont incontestable que les Schlagensweit se sont
1858 -
p. 299 ———— avancés au nord et par les deux méridiens de l'Asie
p. 301 ———— qu'aucun autre voyageur européen.
Ces sont les seuls voyageurs qui aient visité ces localités
(contrées du Karakorum, du Khen-lum & le mont qui le surmonte en
un chemin méridien)

Handwritten text at the top of the page, mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text in the middle section, including a date "1844" and several lines of cursive script.

Handwritten text in the lower middle section, appearing as a separate paragraph or entry.

Handwritten text in the lower section, continuing the narrative or list.

Handwritten text at the bottom of the page, possibly a concluding sentence or signature.

1°. Comme ils dans les contrées où sont situées les
chaînes de Karakorum et de Khonluen, ainsi que la vallée
d'Yarkand que les pères ont fait, pour nous, ~~leur~~
devoirs ~~géographiques~~ proprement géographiques qui leur
font décerner la grande médaille ^{des derniers entrés à}
leur sujet dans plus de développement ^{des autres plus de progrès}, ^{mais} que nettement
la vallée de Yarkand et ses limites, ^{ainsi que} ~~donner~~ les latitudes
et les longitudes

164

2 - Dans la note qui la m^{re} m'a envoyée il y a plainte
le Gaurisankar dans le Sikkim et sur les aqua-relles
dans le Nepaul quoique ces deux pays soient voisins
et que de géogr. même considèrent le Sikkim comme faisant partie
du Nepaul - il faut ne pas mettre tantôt l'un tantôt l'autre
il est probable que le Colonel Waugh donne une haute au monde au
Mont Everest ou ?

3 - Le Mappamondo per uso dei Viaggiatori di Marco Polo
es d'ailleurs viaggiatori Veneriani a été illustré par
le Cardinal Litta a joint à son ouvrage ^{quelques} cartes ^{qui sont} en traités
d'une manière très générale pour qu'on puisse s'en servir
sans être un savant et célèbre voyageur

1. Comme on le voit, les deux parties de
l'ouvrage sont très distinctes, et l'on peut
les considérer comme deux ouvrages séparés.
Le premier est un traité de géométrie
et le second est un traité de mécanique.
Le premier est divisé en deux livres, et le
second en trois livres. Le premier livre
contient les principes de la géométrie,
et le second livre contient les principes
de la mécanique.

On a vu que les deux parties de
l'ouvrage sont très distinctes, et l'on peut
les considérer comme deux ouvrages séparés.
Le premier est un traité de géométrie
et le second est un traité de mécanique.
Le premier est divisé en deux livres, et le
second en trois livres. Le premier livre
contient les principes de la géométrie,
et le second livre contient les principes
de la mécanique.

L'absence prolongée
de monsieur le lieutenant
général Daumas que les
hautes fonctions qui lui
ont été confiées par l'
Empereur retiennent encore
~~au~~ au Camp de
Lunerville, m'appelle ~~à~~
~~présider cette assemblée pour~~
la seconde fois dans cette
session ^{à l'honneur de} présider votre
Assemblée.

J'ose espérer, ~~de~~ mes
chers collègues, que vous
m'accorderez aujourd'hui
la même ~~ind~~ bienveillance
qu'en 1858

Je regrette ~~comme vous,~~
messieurs, de ne pas
voir ~~assis sur ce fauteuil~~
votre honorable président
assis aujourd'hui sur ce
fauteuil qu'il est si
dignement occupé; et j'ose espérer
~~que vous accorderez~~
à celui qui le remplace
la même bienveillance
qu'il a obtenue de vous
en 1858.

Franklin
Marshall
mort de Schlagintweit

Scène de la Comm^{on} centrale
du 1^{er} avril 1859

116

M. de la Roquette annonce qu'une lettre datée de Londres 17 mars 1859 lui apprend que des renseignements officiels parvenus par le dernier courrier (the last mail) à la Compagnie des Indes orientales (India House) font connaître en ces termes le meurtre d'Adolphe Schlagintweit, l'un des trois frères qui viennent de terminer avec tant de succès l'exploration de l'Inde et des régions de la Haute Asie ^{au nord et à l'ouest de l'Himalaya}. Le sort de M^r.

« Adolphe Schlagintweit est confirmé, et il n'apparaît maintenant qu'il a été barbaquement assassiné à Kaschkar par un ~~tyr~~ fanatique appelé Wullee Khan. Ce qu'on a pu recueillir de lui consiste en quelques fragments de papier et un télescope de poche brisé qui ont été transmis à sa famille. »

M. Bourcier de la Rivière ne s'est pas borné à parcourir seul et presque sans ressources les chaînes de montagnes de cette partie de la Californie, il a porté son attention sur les parties basses et brûlantes qui s'étendent vers l'océan Pacifique, et la plupart des échantillons d'herbiers qu'il y a recueillis appartiennent à des espèces, sinon neuves pour la science, du moins complètement nouvelles pour les collections du Muséum. Les notes qu'il a jointes à ses envois attestent de son zèle actif et éclairé, et du tact qu'il sait apporter dans ses recherches.

NOTE

DE M. DE LA ROQUETTE SUR DES OUVRAGES OFFERTS
PAR MM. SCHLAGINTWEIT ET SUR LEUR PROCHAIN VOYAGE
DANS L'INDE,

Lue à la séance de la Commission centrale du 20 octobre 1854.

M. Adolphe Schlagintweit m'a chargé d'offrir à la Société, tant en son nom qu'en celui de son frère Hermann, deux brochures sur la structure orographique et géologique du Mont-Rose et de la Zugspitze, ainsi que des épreuves de cartes photographiques prises sur les reliefs de ces deux montagnes des Alpes pennines et des Alpes bavaroises, et quelques feuilles d'un grand atlas qui accompagnent leur dernier ouvrage, intitulé: *Nouvelles recherches sur la géographie physique et sur la géologie des Alpes*; 1854.

En déposant sur le bureau de la Commission centrale l'hommage de MM. Schlagintweit, bien connus de la

Société par les communications dont ils ont déjà enrichi son bulletin, je crois devoir vous annoncer, que ces savants ont mis les mêmes ouvrages qu'ils vous offrent aujourd'hui et qui se rattachent à leurs premières « *Recherches sur les Alpes* » publiées en 1850, sous les yeux des membres de l'Académie des sciences qui les ont très favorablement accueillis. Les auteurs ont fait remarquer à l'Académie que la particularité qui distingue dans leur atlas les reliefs des deux groupes caractéristiques des Alpes de la plupart de ceux qui ont été faits jusqu'ici, c'est que les hauteurs ne sont nullement exagérées. L'échelle est absolument la même pour les dimensions horizontales et verticales, de sorte que les pentes des cimes et les inclinaisons des montagnes qui encaissent les vallées ont pu conserver les mêmes angles que dans la nature. M. Adolphe Schlagintweit a fait observer en même temps, quant aux épreuves des cartes photographiques prises sur les reliefs, qu'en faisant tomber la lumière sous un angle de 40 à 50 degrés du nord-ouest sur les modèles qui se trouvaient dans une position verticale, son frère Hermann et lui ont obtenu par la voie photographique, des cartes, représentant tous les détails des reliefs, et ressemblant à des cartes gravées sur acier dans la manière dite noire et mordante.

Après cet exposé fort incomplet des derniers travaux de MM. Adolphe et Hermann Schlagintweit, la Société n'apprendra pas sans un vif intérêt que sur la recommandation pressante de notre ancien et illustre président, M. le baron Alexandre de Humboldt, ce patriarche des sciences géographiques, ces deux savants Allemands viennent d'être chargés conjointement avec

leur troisième frère Robert, d'une mission scientifique aux Indes orientales, et en particulier dans l'Himalaya. C'est sous les auspices de S. M. le roi de Prusse et de la Compagnie anglaise des Indes que ce voyage est entrepris. Embarqués au port de Southampton le 20 septembre dernier, à bord du navire à vapeur *Indus*, MM. Schlagintweit se rendent d'abord à Bombay par la voie de l'Égypte. Ils iront en hiver à Madras, d'où ils s'embarqueront à la fin de février pour Calcutta. En été, ils visiteront l'Himalaya oriental et peut-être le Népal; ils comptent rester trois ou quatre ans dans l'Inde, et, quand on connaît le talent et le zèle actif dont ces habiles explorateurs ont déjà donné tant de preuves, on ne saurait douter que leur voyage ne soit très fructueux pour la géologie, la météorologie et la géographie, car ils partent dans les conditions les plus favorables. Ils sont munis d'un grand nombre d'excellents instruments qu'ils doivent à la générosité de S. M. le roi de Prusse et de la Compagnie anglaise des Indes, qui se chargent des frais de leur excursion. Les directeurs de cette puissante Compagnie qui, dans une multitude d'occasions, s'est montrée la protectrice éclairée des entreprises scientifiques, paraissent attacher une grande importance aux travaux de MM. Schlagintweit, et ils ont fait tout ce qui dépendait d'eux pour faciliter leurs recherches. Enfin, M. le colonel William Sykes, en particulier, l'un des directeurs de la Compagnie, qui s'intéresse vivement aux progrès des sciences, principalement quand ils ont l'Inde pour objet, a été on ne peut plus bienveillant pour MM. Schlagintweit et leur a promis son concours empressé. Sous tous les rapports, peu de personnes sont mieux pla-

cées que l'honorable colonel pour les aider de son appui et de ses conseils, aussi devons-nous fonder un grand espoir sur le succès de cette entreprise, en voyant par qui elle sera exécutée et quels en sont les protecteurs et les guides.

M. Adolphe Schlagintweit a bien voulu me promettre, d'après le désir que je lui ai témoigné, de saisir toutes les occasions qui se présenteront pour me tenir au courant des principaux résultats que ses frères et lui pourront obtenir. J'aurai soin de communiquer immédiatement à la Société tous les documents qui me parviendront, afin qu'elle puisse les porter à la connaissance des lecteurs de son journal.

168

M. Bourcier de la Rivière ne s'est pas borné à parcourir seul et presque sans ressources les chaînes de montagnes de cette partie de la Californie, il a porté son attention sur les parties basses et brûlantes qui s'étendent vers l'océan Pacifique, et la plupart des échantillons d'herbiers qu'il y a recueillis appartiennent à des espèces, sinon neuves pour la science, du moins complètement nouvelles pour les collections du Muséum. Les notes qu'il a jointes à ses envois attestent de son zèle actif et éclairé, et du tact qu'il sait apporter dans ses recherches.

NOTE

DE M. DE LA ROQUETTE SUR DES OUVRAGES OFFERTS
PAR MM. SCHLAGINTWEIT ET SUR LEUR PROCHAIN VOYAGE
DANS L'INDE,

Lue à la séance de la Commission centrale du 20 octobre 1854.

M. Adolphe Schlagintweit m'a chargé d'offrir à la Société, tant en son nom qu'en celui de son frère Hermann, deux brochures sur la structure orographique et géologique du Mont-Rose et de la Zugspitze, ainsi que des épreuves de cartes photographiques prises sur les reliefs de ces deux montagnes des Alpes pennines et des Alpes bavaoises, et quelques feuilles d'un grand atlas qui accompagnent leur dernier ouvrage, intitulé: *Nouvelles recherches sur la géographie physique et sur la géologie des Alpes*; 1852.

En déposant sur le bureau de la Commission centrale l'hommage de MM. Schlagintweit, bien connus de la

41

Société par les communications dont ils ont déjà enrichi son bulletin, je crois devoir vous annoncer, que ces savants ont mis les mêmes ouvrages qu'ils vous offrent aujourd'hui et qui se rattachent à leurs premières « *Recherches sur les Alpes* » publiées en 1850, sous les yeux des membres de l'Académie des sciences qui les ont très favorablement accueillis. Les auteurs ont fait remarquer à l'Académie que la particularité qui distingue dans leur atlas les reliefs des deux groupes caractéristiques des Alpes de la plupart de ceux qui ont été faits jusqu'ici, c'est que les hauteurs ne sont nullement exagérées. L'échelle est absolument la même pour les dimensions horizontales et verticales, de sorte que les pentes des cimes et les inclinaisons des montagnes qui encaissent les vallées ont pu conserver les mêmes angles que dans la nature. M. Adolphe Schlagintweit a fait observer en même temps, quant aux épreuves des cartes photographiques prises sur les reliefs, qu'en faisant tomber la lumière sous un angle de 40 à 50 degrés du nord-ouest sur les modèles qui se trouvaient dans une position verticale, son frère Hermann et lui ont obtenu par la voie photographique, des cartes, représentant tous les détails des reliefs, et ressemblant à des cartes gravées sur acier dans la manière dite noire et mordante.

Après cet exposé fort incomplet des derniers travaux de MM. Adolphe et Hermann Schlagintweit, la Société n'apprendra pas sans un vif intérêt que sur la recommandation pressante de notre ancien et illustre président, M. le baron Alexandre de Humboldt, ce patriarche des sciences géographiques, ces deux ~~certain~~ ^{certains} savants Allemands viennent d'être chargés conjointement avec

leur troisième frère Robert, d'une mission scientifique aux Indes orientales, et en particulier dans l'Himalaya. C'est sous les auspices de S. M. le roi de Prusse et de la Compagnie anglaise des Indes que ce voyage est entrepris. Embarqués au port de Southampton le 20 septembre dernier, à bord du navire à vapeur *Indus*, MM. Schlagintweit se rendent d'abord à Bombay par la voie de l'Égypte. Ils iront en hiver à Madras, d'où ils s'embarqueront à la fin de février pour Calcutta. En été, ils visiteront l'Himalaya oriental et peut-être le Népal ; ils comptent rester trois ou quatre ans dans l'Inde, et, quand on connaît le talent et le zèle actif dont ces habiles explorateurs ont déjà donné tant de preuves, on ne saurait ~~en~~ ^{se} douter que leur voyage ne soit très fructueux pour la géologie, la météorologie et la géographie, car ils partent dans les conditions les plus favorables. Ils sont munis d'un grand nombre d'excellents instruments qu'ils doivent à la générosité de S. M. le roi de Prusse et de la Compagnie anglaise des Indes, qui se chargent des frais de leur excursion. Les directeurs de cette puissante Compagnie qui, dans une multitude d'occasions, s'est montrée la protectrice éclairée des entreprises scientifiques, paraissent attacher une grande importance aux travaux de MM. Schlagintweit, et ils ont fait tout ce qui dépendait d'eux pour faciliter leurs recherches. Enfin, M. le colonel William Sykes, en particulier, l'un des directeurs de la Compagnie, qui s'intéresse vivement aux progrès des sciences, principalement quand ils ont l'Inde pour objet, a été on ne peut plus bienveillant pour MM. Schlagintweit et leur a promis son concours empressé. Sous tous les rapports, peu de personnes sont mieux pla-

cées que l'honorable colonel pour les aider de son appui et de ses conseils, aussi devons-nous fonder un grand espoir sur le succès de cette entreprise, en voyant par qui elle sera exécutée et quels en sont les protecteurs et les guides.

M. Adolphe Schlagintweit a bien voulu me promettre, d'après le désir que je lui ai témoigné, de saisir toutes les occasions qui se présenteront pour me tenir au courant des principaux résultats que ses frères et lui pourront obtenir. J'aurai soin de communiquer immédiatement à la Société tous les documents qui me parviendront, afin qu'elle puisse les porter, à la connaissance des lecteurs de son journal.

Nouvelles géographiques.**EUROPE.****DÉCOUVERTES ARCHÉOLOGIQUES DU ROYAUME DE NAPLES.**

Les fouilles archéologiques continuent avec activité à Canosa (*Canusium*), dans la Pouille, sous la direction du cavalier Bonucci. On a transporté au *Museo Borbonico* beaucoup des objets qu'on a trouvés dans ces ruines, ainsi que d'autres qu'on vient de découvrir à Capoue.

DÉCOUVERTES ARCHÉOLOGIQUES DANS LE DÉPARTEMENT DE L'EURE.

L'arrondissement de Bernay vient d'être le théâtre d'une grande découverte archéologique communiquée par M. Charles Lenormant à l'Académie des inscriptions et belles-lettres, dans sa séance du 29 septembre dernier. C'est à environ 400 mètres au nord de l'ancien prieuré de Saint-Lambert de Malassis, propriété de M. Lenormant, que ce savant académicien et M. François Lenormant, son fils, ont fait cette curieuse trouvaille, au bord de la vallée de la Rille et au milieu des ruines d'un édifice antique, où un villageois pratiquait des fouilles afin de s'élever une demeure. Quelques débris romains, médailles, tuiles à rebord, une grosse colonne imbriquée, sortirent d'abord de ces ruines en apparence insignifiantes. Bientôt les fragments d'une statue grande comme nature, en pierre tendre du pays, et dont la tête, remarquablement conservée, est celle d'un

Hercule, furent accompagnés de l'inscription suivante :
 « HERCVLI MERCVRIO ... ERQVINIUS. V. S. L. M. »

Ces débris de colonne, de statue et d'inscription font voir que l'édifice fouillé avait été élevé aux dépens d'un monument plus ancien, consistant en une statue d'*Hercule-Mercure*, ou *Hermeracles*, posée sur une colonne historiée, consacrée par Serquinius. Or, Serquinius n'est point un personnage étranger au pays, car c'est sur l'emplacement de sa propriété, explorée par M. Auguste Le Prevost, que s'est élevé depuis le village de *Serquigny*.

Quelques jours après, MM. Lenormant observèrent des restes d'inscriptions, augmentés de symboles chrétiens; le chrisme catholique, la colombe et le vase eucharistique indiquaient la consécration d'un édifice chrétien élevé sur l'emplacement du monument de Serquinius. Ces fragments rapprochés ont donné les mots: CHRISTE SPIRITVS..... SVSCIPE ORATIONEM MEAM; FIAT PAX IN VIRTUTE TVA.....

Puis on trouva une tuile à rebord sur laquelle se liaient en caractères coloriés les mots REG... CHLO... ANNO X..., inscription indiquant un roi de la première race du nom de *Chlodoveus* ou de *Chlotarius*. Une autre épitaphe sur tuile à rebord, portant la mention du règne d'un Childebert; d'autres épitaphes offrant les noms romains de *Barbara*, *Clemens*, *Vincentius*, *Ursus*, *Leo*, *Frumentius*, de *Columba dulcissima in pace*, etc., démontrèrent qu'un cimetière chrétien avait dû exister en cet endroit durant les premiers temps de la monarchie mérovingienne.

Mais ce qui excita surtout l'intérêt, ce fut l'apparition du nom de BAVDVLF écrit sur une pierre, et de

celui de TEVDVLF, inscrit sur une tuile à rebord. Il devenait dès lors évident que ce cimetière avait réuni des chrétiens d'origine franque aussi bien que de race romaine. Le lendemain, parmi des inscriptions portant d'autres noms latins, se trouvèrent trois inscriptions en caractères runique. La plus importante se lit ainsi : *Ingomir sen Hagen in Fride Konoung Chlou-douuig Consoul*, ce que M. Lenormant traduit par : « Ingomir, fils de Hagen, en paix, régnant Clodowig consul. » Or, Clovis I^{er} ayant été le seul des princes mérovingiens qui reçut de Constantinople les insignes du consulat, cette inscription a été écrite entre l'an 508 et l'an 511. Les autres inscriptions portent les noms de HERMAN, de SIGOBERT, de CREM (sans doute le commencement du nom de Cremhilde), et de SIGEFRID.

M. Lenormant tomba sur une épitaphe portant : *SVR FAMV DE*. Or, la formule *famulus Dei* indique invariablement, sur les monuments des premiers chrétiens, une personne vouée à la vie religieuse; et précisément on honore encore dans le pays un pieux solitaire du nom de saint Suron, dont le culte est tout à fait local. Une autre inscription a présenté, en caractères runiques, ces mots *Crouthies in*, dans laquelle on reconnaît la forme franque du nom de Clotilde.

Le nombre de toutes les inscriptions trouvées en cet endroit s'élève à plus de 60; nous en signalerons encore deux d'où il paraît résulter que ce lieu fut visité en l'an 36 du règne de Childebert, l'an 547 de notre ère, par saint Germain, évêque de Paris et ministre de ce roi, dont un superbe monogramme a aussi été découvert. Les noms de Clodoald et de Nantechild font présumer

que saint Cloud fut aussi au nombre des visiteurs de cet endroit, où M. Lenormant a enfin découvert les restes d'un baptistère qui a servi sans doute à quelque évêque des premiers temps pour baptiser par immersion les Francs et les Romains du voisinage.

Enfin, l'inscription suivante: « VIRIODV SYRUS ET EX VICO GIS AVLERCO IN PA, » où il est question du village de *Gisacum Aulercorum*, déjà mentionné dans la vie de saint Taurin et dans les inscriptions du Vieil-Évreux, est fort curieuse pour l'histoire de la ville d'Évreux elle-même.

CULTURE DU RIZ DANS LA GIRONDE.

Dans l'exposition des produits de l'industrie, ouverte à Bordeaux le 15 juillet 1854 par les soins de la Société philomatique, on a remarqué de beaux échantillons de riz cultivé près de La Teste. L'introduction du riz dans l'agriculture de la Gironde paraît être, aujourd'hui, un fait définitivement acquis.

TÉLÉGRAPHE ÉLECTRIQUE ENTRE LA SPEZZIA ET L'AFRIQUE.

M. Albert de la Marmosa vient de communiquer à la Société de nouveaux renseignements sur la ligne télégraphique qui doit unir l'Europe à l'Afrique et probablement à l'Inde. Déjà le cable est posé entre la Spezzia et le cap Corse, après avoir traversé la Corse, les Bouches-du-Bonifacio et la Sardaigne, la ligne, partant du cap Spartivento, extrémité sud de la Sardaigne, se portera sur l'île Galita, et de là sur l'île

Paris, ce 8 Octobre 1859.

172

Monsieur,

Monsieur Lyons Mac Leod, ancien Consul
du Gouvernement Britannique, a déposé, dans
le temps, à la Légation du Roi, mon Maître,
à Londres la Médaille d'or que la Société de
Géographie à Paris a décernée à M. M. Schlegel et
Frères, savants Prussiens, ainsi que la lettre par
laquelle Vous avez bien voulu leur faire transmettre
cette marque de distinction et le Diplôme qui s'y
rappelle. Au lieu du Diplôme dont il
s'agit, une lettre à l'adresse d'un Monsieur
Henri Dunant, de Genève ainsi qu'un
document constatant que la Société de
Géographie l'admet au nombre de ses
membres,

Monsieur de Raquette,

Secrétaire de la Société de Géographie, à Paris.

membres, se trouvaient annexés à cette obligeante communication.

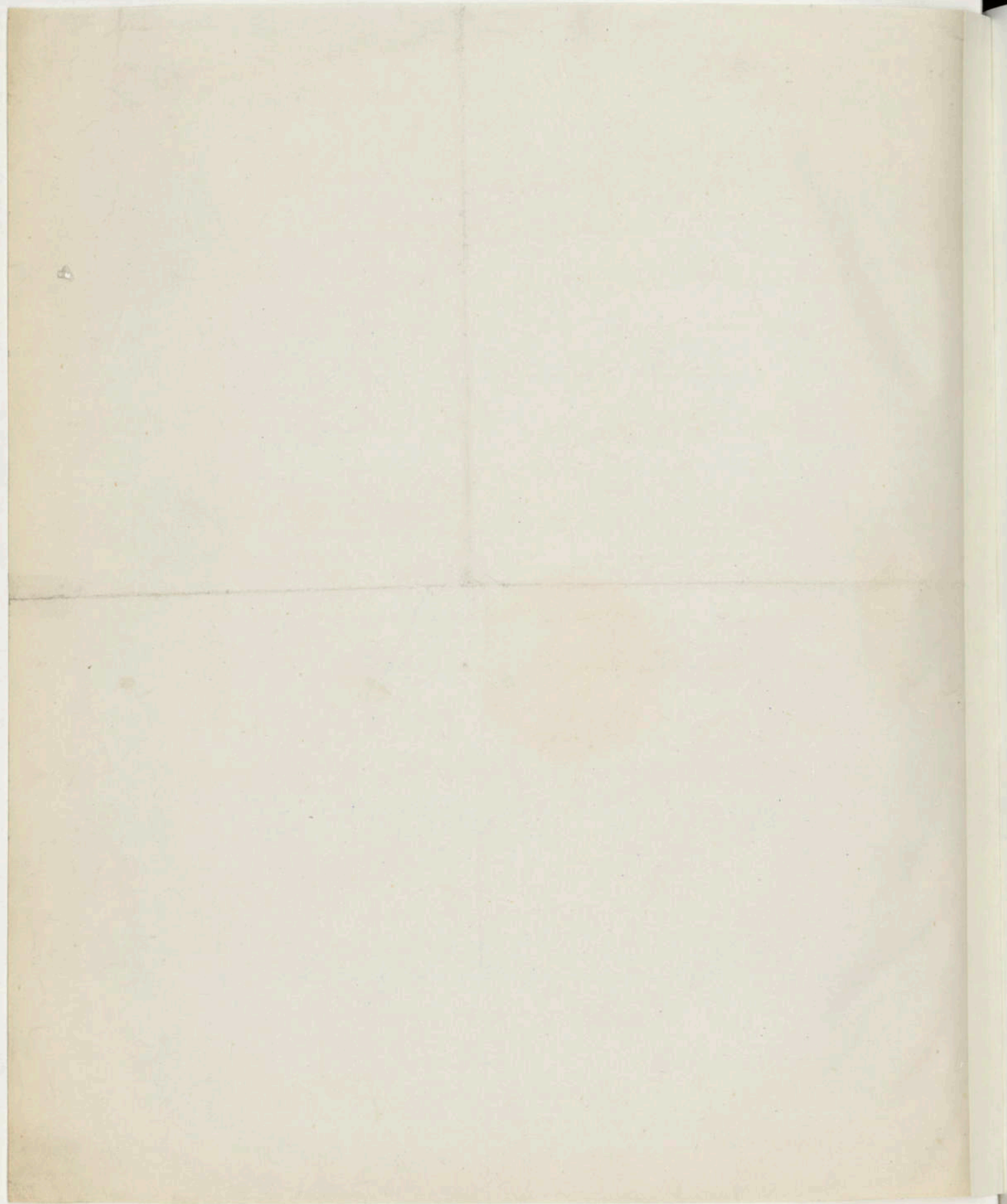
2. En ayant l'honneur de vous renvoyer ci-joint, Monsieur, les deux pièces précitées, je vous prie de vouloir bien me faire parvenir le diplôme en question que je m'empresserai de transmettre à M. M. Schlagintweit frères.

Permettez-moi, Monsieur, l'assurance de ma considération la plus distinguée.

Le Chargé d'Affaires de Prusse,

Vincent

173



174

à

Monsieur de La Roquette,
Secrétaire de la Société de Géographie,

à

Paris.

rue Christine n° 3.



383.
a. Berl.-Postd. Bhs.

175
Cöln.

Monsieur
Monsieur de la Roquette
V. Président de la Société
de Géographie

19. rue Nazarine
Paris.

Free





Avec un petit paquet en papier blanc. signé
par adresse.

12 Lg



Monsieur

Monsieur de la Boquette
Président de la Société
de Géographie

Arco.
de Schlägintweit.

19. rue Mayenne
Paris.



(E)

(2B)

aus
Berl.-Postb. Nr. 383.

Declaration

Messrs. de Schlagentweit envoient
à Monsieur de la Roquette, V. Président
de la Société de Géographie 19, rue
Maxarine ^{Paris} Franco un petite paquet en
papier blanc, qui contient des manuscrits.
Valeur vingt francs.

Berlin le 20 Octobre 1859.
(Corrotheenstrasse 46)



Particulars

Amount of the balance carried over from the previous page
to the credit of the account of the balance of the previous page
to the credit of the account of the balance of the previous page
to the credit of the account of the balance of the previous page

60
8

50
4

— 9000



178

Official Reports

the last Journeys and the Death

Adolphe Schlagintweit

Official reports on the last Journeys and the Death of Adolphe Schlagintweit in Turkistán.

2/6/10 Colz

From Messrs Hermann and Robert Schlagintweit



BERLIN
STETTINER-BAHN
22 5 8-8

To

Monsieur de la Roquette
H. Président de la Société de Géographie

franco.

Handwritten signature in blue and red ink.

Paris
19, rue Magarine

Handwritten mark in blue ink.

Handwritten mark in blue ink.

Official reports on the last journey and the death of Adolphe Schlegel in Turkistan.

BRILL
STUTTGART-HEIDELBERG
1882-83



From Messrs. Hartmann and Robert Schlegel.

To

Handwritten in cursive: The Commission of the German Government for the Study of the Turkistan Expedition.

Handwritten in cursive: Berlin, 14. April 1883.

Prussia

Handwritten in blue ink: 1

Handwritten in blue ink: 1

179

Official Reports

on the last Journeys and the Death

of
Adolphe Schlagintweit

in Turkistán.

Collected

by

Berlin, 2nd May 1859.

Hermann and Robert Schlagintweit.

(For private distribution only.)

(With an Appendix of a circular note, written before
the receipt of the Rep. No. 9 and No. 10.)

Introduction.

In the following pages we propose to communicate, in a collected form, the various reports which have reached us relative to the last journeys and the melancholy fate of our beloved brother Adolphe Schlagintweit.

The information from India and Russia, collected from natives by European Officers of the adjoining districts, concur but too accurately in establishing the fact, that Adolphe Schlagintweit was killed at Káshgar in Turkistán (Central Asia) in August 1857, falling a victim to his scientific mission.

He was recognized as a European after having passed the Karakorúm and Kúenlúen, in disguise, where before us no European had ever traveled; he had taken a route more westerly than ours and had succeeded in penetrating far into Central Asia.

The reports which have reached us are so various, that they do not of course all agree, as to the immediate cause and particulars of his death; yet it is evident from all of them, that the political condition of these countries, and the circumstance of the deceased's being recognized as an officer of the Indian Government, notwithstanding every precaution, essentially contributed to his tragic end. Even with the lively sympathy ever so energetically evinced by England, in the fate of Scientific Travelers, it will scarcely be possible to succeed in bringing the murderers of our brother to account.

According to some reports he perished in consequence of having taken up the cause of some captive Bhot-Rajpúts, British subjects, interceding for them, that they might not be executed or sold as slaves. Other accounts state the immediate cause of his death was, his having been recognized as a European, and fallen by the hand of fanatic Mussálmáns.

Notwithstanding our most zealous exertions for some months past, in endeavouring to obtain his manuscripts, drawings, etc. we have not yet been successful in learning anything de-

finite about them: still however, many very important geographical communications have been made to us by his followers and we are not without hope that from the active sympathy which the Indian Government has always displayed in our Scientific Mission to India and High-Asia, nothing will remain untried that contend to the rescue of his last papers.

We owe the subjoined reports respecting the last fate of Adolphe to the kindness of the following gentlemen:

- I. Captain Henry Strachey, 66th Górkhas, of Almóra (Himálaya) who, in consequence of his scientific journeys in the Himálayas, and in western Tíbet, was in a position to select the persons on whose reports the most reliance could be placed and who also was particularly enabled, critically to elucidate these reports.
- II. G. Knox Esq. Assistant Commissioner of Kúlu (Himálaya) who in an unexpected manner found an opportunity of making inquiries of the Yarkándi Káttah-Ali-Shah at Nágger a place so distant from Yárkand.
- III. M. Vardouguine, Russian Consul at Chóguchak (Central Asia) whose report we have received through the kind offices of Baron Budberg at Berlin.

Notwithstanding the enormous distance, we have received these reports in a remarkably short time, through the active sympathy of Prince Gortschakoff.

- IV. Lieutenant Col. Edwardes C.B., in whom Adolphe already, when at Pesháur, had found a warm friend, and who, making use of his important political position, has recently with the greatest energy and kindness made every exertion to obtain the latest definite information relative to our illfated brother.

In addition to the above, we had repeatedly received general accounts on Adolphe, with expressions of the most cordial sympathy, through the Indian Press, and private communications from the following Gentlemen:

- The Rev. H. Jäschke, Missionary at Lahól (Himálaya),
 A. C. Gumpert Esq., Consul for Hamburg and Oldenburg at Bombay, and F. Schiller Esq., Austrian Consul at Calcutta,
 Lord Elphinstone, Lord W. Hay, Major Ramsay, the Hon. W. Elliot, Lord Bowering Esq., private Secretary to Lord Canning, W. Russel Esq., Correspondent of the „Times“ during the Indian rebellion, and others.

Notices in their letters which were not included in the Official Reports, have been added either as notes, or in brackets, [], in the text. Our own observations upon the individual natives furnishing the reports, as well as remarks upon several geographical points, are also given in brackets.

We have further to acknowledge the important assistance we have received in collecting information respecting our deceased brother from Lord Stanley, Col. Sykes, and Sir Roderick Murchison, in England, and from our venerable and most kind friend Baron Humboldt*).

*) Remarks on the transcription of Indian names:

Vowels and diphthongs as in Italian and German. over *a* and *e* (ǎ and ě) denote an imperfectly formed *a* and *e* as the English *u* in but, and *e* before *r* in herd. Diphthongs are meant to sound like the 2 component vowels combined. Consonants generally as in English; but *h* after a consonant, also after *t* is an aspiration except in *sh* which has its usual sound. — The ' marks the syllable to be accented.

I. Reports collected and communicated by Captain Henry Strachey.

1. Verbal Statement of the Native Doctor Hárkíshen *), Almóra August 1858.

Adolphe Schlagintweit crossed the Bára-Lácha Pass from Dárche in Lahól into Rúpchu of Ladák, i. e. from India to Tíbet on the 31st of May 1857 taking with him:

1. Mohámmad Amín, Native of Yárkand, chief Guide,
2. Yahúdi, Guide to No. 1,
3. Mohámmad Hássan, of Pesháur, Múnshi,
4. Ábdul, of Kashmir,
5. Ghost Mohámmad, of Muradabád, } Domestic Servants etc.,
6. Múrli, of Bhágsu in Kángra, } Chaprássí's,
7. Máula Baksh, of Muradabád, }
and others.

The 1st of these, Mohámmad Amín, was a person of questionable antecedents, nominally a merchant, trading between Yárkand and Leh but said also to have acted in the capacity of a gangrobber on the road between those places.

Being at Leh in 1856 he was arrested by the Dógra Thanadár Básti Ram for debt in the suit of sundry merchants, or for other reasons, and released on the application of Hermann and Robert Schlagintweit, who engaged him to act as guide for their journey towards Khótan in the summer of that year (the account of which is on record). [Vide the Report No. VIII of the Officers engaged in the Magnetic Survey of India, Agra, Secundra Orphan Press 1857.] On their return to India in the autumn he was discharged and remained at Leh, where he soon got into trouble again with the Dógra Government.

Some say that the Agents of the Chinese Government in Yárkand having heard of his bringing European travelers across their frontier (which is high treason in their Code) offered a reward of 1000 Rupis for his apprehension, and perhaps coerced some of the Kashmíri residents at Yárkand to work upon their friends in Ladák and Kashmir for the same object, which Guláb Singh and Básti Ram possibly also turned to a mercantile transaction.

However this may be Guláb Singh having ordered his arrest and threatened to hang him soon after the Schlagintweit's (H. and R.) departure, he fled from Ladák into Kúlu, where Adolphe S. found him, at Sultánpur, in April 1857.

There had possibly been some previous arrangement between them: Any way A. S. again entertained him as interpreter, guide, and baggage master for another journey into Turkistán.

As a specimen of his veracity, it may be mentioned that he informed Hárkíshen that he was to have a monthly salary of 2000 Rupis whilst traveling with A. S., and a monthly pension of 1000 Rupis after he had brought him back safe to India. Major Hay Assist. Commiss. of Kúlu probably knows more of Mohámmad Amín's history.

[Mohámmad Amín, an aged Turkistání, has rendered us during our expedition to Turkistán most devoted and important services. His manner of treating the natives, and the cor-

*) Dr. Hárkíshen, a Bráhmaṇ now employed at the hospital at Almóra, is a native Doctor; he was, alternating with others, attached to our establishments during 2 years, traveling now with the one, then with the other of us three. He also was very useful to us as observer on stations for corresponding observations.

dial reception he met with everywhere, plainly showed that in his own country he was very well known and esteemed and considered as an important person. We essentially owe it to his clever behaviour with the natives that we made it possible to advance as far as we did.

It may be, that he later named to Adolphe's establishment an exaggerated sum for his pay, perhaps for appearing as a more important person.

Whilst he was with us, all our money transactions, sometimes to a pretty great amount passed through his hands, and we never had the least cause to complain of him.]

No. 2. Name not known to Deponent (Härkishen) [We know this man personally; his name is Murád; he is a native of Bokhára. We saw him first in Ladák, after our return from Turkistán; he at this time has given us much valuable information about routes in Central Asia and we always have found him a very trustworthy, respectable native]. He was commonly called „Yahúdi“, i. e. „the Jew“, was a native of Yárkand and dependent of Mohámmad Amin: they had some baggage poneys with them, and 4 Turkish grooms or baggagemen, all of which were engaged by A. S. for the journey.

No. 3. Mohámmad Hássan of Pesháur was engaged by A. S. when he was at that place in December 1856 as a Múnshi, assisting also in scientific observations and accounts.

The last documentary evidence of A. S.'s movements written by himself is a letter to Härkishen dated from Changchénmo in Ladák 14th June 1857, a postscript to the same, stating that it was not sent till the 24th idem; and one or two notes for sundry payments of money, of the latter date. The letter consists chiefly of instructions to Härkishen, and of A. S. himself only says: „I am quite well and at present all things seems to go on pretty right“, but as it also mentions two Dāk parcels, one for Lt. Charles Hall (Assist. Commiss. of Bhágsu), sent by the same dispatch for transmission to Kángra, other persons have no doubt received letters from him and the particulars of his history, up to that time.

[We have received none of the letters mentioned. Also the Rev. H. Jäschke, Missionary at Lahól, who received about the same time letters from our brother, copies of which he had the kindness to send us, could not give us any other information about his later movements.]

These documents were brought from Ladák by the Chaprássis Múrli and Máula Baksh (No. 6 and 7 of the above list) who joined Härkishen at Kárdong in Lahól on the 20th of July 1857.

It appeared from the statement of these men (made to Härkishen) that before they left A. S. the Múnshi Mohámmad Hassán had deserted, taking with him one of his master's (or Mohámmad Amin's) poneys, some little money, and other articles belonging to A. S. The Chaprássi's were directed to overtake him if they could, recover the property and make it over to Härkishen in Kúlu: which they succeeded in doing, but leaving the Múnshi himself in Ladák, whence he probably made his way to Kashmír and Pesháur. He gave them a letter for his master, which they brought to Härkishen, and is still extant among his papers, written in pencil in broken English, excusing his sudden departure on the score of inability to endure the hardship of such a journey any longer, and admitting a balance of 72 Rps., of which he gave the Chaprássi's his accounts but did not pay the money.

It must be observed that A. S. makes no allusion to all this in his letter to Härkishen; from which it may perhaps be inferred that he did not attach much importance to the Múnshi's desertion.

Härkishen when at Déra in Novbr. 1857 gathered from Captain Montgomery of the trigonometrical survey and his native doctor, that they had been in Ladák during the past sum-

mer, and that A. S. had left Leh*) before their arrival there, and that they know nothing more of him.

From the locality of his last dispatch, Changchénmo (which may be seen in my map at the N. E. end of Ladák) I infer that he crossed the Turkish watershed to the east of the Karakorum Pass, properly speaking perhaps to Súget, thence following approximatively the route taken by his brothers the year before, towards Kílian and Khótan.

It appears that he had laid in a stock of merchandize in India, with the view of facilitating his journey by trade or the appearance of it.

[We also had with us instead of money, chiefly merchandize, rich Indian cloth, silks etc.]

2. Statement made by Bhútias from Johár, Almóra August 1858.

From the Bhútias of Johár who got their information from Kashmiris of Ladák at the Gártok fair in the Autumn of 1857 I heard that Ad. Schl. had succeeded in reaching the margin of the inhabited Country at the foot of the Mountains [north of the Küenlüen]. There he went out from his camp some way to reconnoitre, and in his absence the guide Mohámmad Hássan absconded, with most of the baggage and cattle**), towards Yárkand. Ad. Schl. being left helpless, sent back some of the Ladáki baggage men he had brought with him with a letter or Message to the Thanadár of Leh requesting him to send assistance in men, cattle, provisions and money; whether for the purpose of continuing his attempt to penetrate into Turkistán or merely to return to Ladák with less hardship, does not appear.

When his messengers arrived at Leh they found Básti Ram's son in Authority there; the Thanadár himself being away in Kashmír. The son is said to have refused the required assistance: more likely, in fact, he was too silly and timid to act upon his own responsibility, and referred for instructions to his father or Guláb Singh in Kashmír, at the expense of great delay and danger to Ad. Schl.

3. Information contained in the Déhli-Gazette and general remarks of Capt. Strachey. Summer 1858.

The following accounts are derived from letters which have been published during the summer 1858 in the Dehli-Gazette, from a correspondent of that paper apparently at Simla and deriving his information from merchant travelers from Ladák.

From these it may be gathered that Ad. Schl. passed the winter of 1857/58 at the foot of the mountains [of the Küenlüen] on the border of Khótan, on this side of the Chinese outposts; among the same Tribe of shepherds perhaps who gave his brothers a friendly reception the year before. On his arrival there the provinces of Káshgar and Yárkand were in a very disturbed state, from one of those invasions of the Turks from Kókand which have been recurring periodically every 10 or 20 years during the past century.

On these occasions the foreign invaders being joined by the Turks of the Country, usually succeed in driving the Chinese Garrisons into their forts and subverting the celestial government for a time, till reinforcements come from the Chinese Provinces further east, when the rabble of

*) Adolphe had not been in Leh during this journey.

**) Besides the animals of burden: horses and yaks, travelers in these regions are always obliged to take with them a living stock of sheep, goats etc. for their support. Yak is the name of the Tibetan Ox = Bos gruniens.

Turks soon becomes disorganized, the Kokándis retire to their own country and the people of Yarkand and Káshgar are left to settle their own accounts with the Chinese, which is sometime done by whole sale massacres of the Turks of those cities.

The invaders are commonly headed by one of the Khójahs of Andishán of the family which ruled at Káshgar before the Chinese conquest (about 100 years ago) and who still aspire to the recovery of their former dominions.

An unsuccessful invasion and rebellion of the Turks as here described occurred when I was (Capt. H. Strachey) in Ladák in 1847/48; on the present occasion the result is said to have been the same.

So long as the Chinese were in the ascendant Ad. Schl. would have had little chance of penetrating the inhabited country to so great a distance: they have out posts on all the roads across their frontier; from the rarity of population and traffic, individuals are easily marked; and Ad. Schl. would hardly be able to barbarize himself enough to bear scrutiny.

An European traveler attempting to pass any of these out posts would probably be stopped and turned back, and extra precautions taken against him all along the frontier, but if detected after penetrating the inhabited country to any distance he would more probably be murdered.

The English and Kokándis are generally speaking in no hostile relations and from his own successful antecedents in Yarkand, Ad. Schl. might possibly meet a friendly reception there. On the other hand the Kokándis are (as usual with the Turks of his country) on bad terms with all their neighbors, including the Russians, who are steadily encroaching on their North-West frontier; this would add to his difficulties in leaving their country again.

4. Report from Máni and Náin Singh. Almóra, January 1859.

[Máni and Náin Singh, Bhot-Rajpúts from the highest valleys of the Himálaya have been during 2 summers in our service; Máni also went with us to Turkistán, whilst Náin Singh (with the native doctor Hárkíshen) remained at the magnetic observatory at Leh. We always found them most faithful servants; they also were of great assistance to us by their knowledge of the Tibetan and by their clever and prudent behaviour towards the natives.]

Máni and Náin Singh from Milum in Johár, left Adolphe Schlagintweit at Pesháur in January 1857 and returned to their own country during the next 3 months making a few observations by the way, after this they had no further communication with Ad. Schl. excepting only by a message sent in March 1857 through Captain H. Strachey 66th Gorkhas, which requested Máni to join Ad. Schl. again either at Kángra in April or later in Ladák which however Máni did not attempt.

Going as usual to the Gártok fair in the summer of 1857, Máni heard only some vague reports about Ad. Schl. from traders from Ladák, the substance of which is already given (cfr. No. 2).

In December 1857 Máni received a packet of a hypsometer, thermometers and other instruments with notes from Herman Schlagintweit through Mr. B. Colvin, Assist. Commissioner of Kámáon. These had been sent from Calcutta in April of that year, but owing to the disturbed state of affairs in Upper India soon after, and Máni's absence in Tíbet, their delivery was delayed till his return to Johár at the end of the year. He made little or no use of these instruments and ultimately returned them to me (Captain Strachey).

In September 1858, Máni being again at the Gártok fair, got some further information about Ad. Schl. chiefly from Núrpur, a native of Súnam in Kánáur, trading to Ladák and Yár-

kand. This person was himself at Yárkand in 1857. When Ad. Schl. arrived in that quarter, the Turks of Kókand were already at or near the city. Ad. Schl. himself did not enter the town but his chief guide Mohámmad Amin*) did so and left it again either before or during the siege, under what relations with his own master or with the insurgent Turks was not known to informant.

As the siege continued and the Chinese were shut up in their citadel they obliged the inhabitants of the place to take part in the fighting among others a lot of foreign merchants including about forty five (45) of the Bisséris of whom fifteen (15) only returned, informant Núrpur being one of them; the rest were either killed or made prisoners by the Turks.

After the siege was raised, informant heard that Ad. Schl. had joined the camp of the Turks, and been at first well received by them; on their retreat towards Kókand, he accompanied them as far as Káshgar. As the hordes of Turks were carrying off with them a lot of their prisoner to be kept or sold for slaves (according to their custom) some of the Bisséris**) being among the number, Ad. Schl. tried to assist them, remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute; the Turks accused Ad. Schl. of taking part with their enemies and ended by killing him.

Máni also said that Núrpur had certificates from the Chinese authorities of Yárkand, testifying his services in the siege, and promising him some reward at a future opportunity.

The above account of the Bisséri Núrpur was confirmed by Ómar an Árgon***) of Ladák who had received letters from his friends at Yárkand to the same effect.

II. Information received from G. Knox, Esq., Assistant Commissioner of Kúlu.

5. Verbal Statement of Káttah Áli Shah from Yárkand. Nágger in Kúlu, 28th September 1858.

Last year in the month of Sévan (July 1857) viz. 14 months ago, the Andishánis†) came to Yárkand to fight with the Chinese, and I went to Kárgalik, two days journey south of Yárkand. The Andishánis took me and all the Pánjabis, Kábulis, Kashmíris and Hindostánis, in all some 40 or 50 persons, prisoners; at that time two Andishánis and a Múnshi were accompanying a Sáhib who was coming from the Ladák side; these 3 men ran away with the Sáhib's property and came to Kárgalik; there they stopped in the house of one Kurbán and they said to him, we have some property for sale, do you take it? When we had sent for the property and examined it, he found it to consist of 12 or 14 yards of valuable embroidered cloth, a number of ordinary cloth and some other property also, but I did not see it with my own eyes. Kurbán having seen the things, went and reported the fact to Háji Mísser, Kardár of the Andishánis, saying that these men were poor and had nothing of their own, and that they must have robbed this from somebody. Háji Mísser sent for them and intimidated them, questioning as to where they got the property and whose it was.

*) According to the more probable information by Ábdul communicated later, it was not Mohámmad Amin, but Murád, who entered the city to get information.

**) in whose country we had been much traveling about.

***) Árgon is the name of the mixed races of Yarkándis and Ladákis.

†) Andishán is a large town, situated east of Kókand.

They at first asserted the property was their own, but when threatened severely, they stated that Mohámmad Amín had brought a Feringhi*), and that they had stolen these articles and were escaping with them. Háji Mísser asked where the Feringhi was, they replied: "God knows, he was on his way to Yárkand; if he has gone there he will have arrived at the village of Kílian." Háji Mísser therefore sent 2 or 3 of his own men, and told them to go and fetch the Sáhib, they therefore went to Kílian and brought the Sáhib from thence to Kárgalik, and Mohámmad Amín was also with him.

[It may be surprising that it was not Mohámmad Amín they should have selected as interpreter at the following interview. But we only could speak ourselves through interpreters with Mohámmad Amín; he knows besides his native language, the turkish, only a little of the tibetan and rather more of the persian language, but no hindostáni whatever. Our interpreter, whilst traveling with him in Turkistán, was Makshút, a native of India, now settled in Ladák as landed proprietor, who knows very well turkish, persian, besides hindostani and tibetan; our chief tibetan interpreter was Mání. Both, Makshút and Mání, had formerly been traveling with the Stracheys in their expeditions to Tibet; Makshút, now a pretty aged man, was also at one time the companion of Moorcroft. Our brothers interpreter seems to have been the run away Múnshi; also Abdúllah is missing here.]

Nobody understood the Sáhibs speech in the country, they searched therefore for somebody who could understand him, in hope of finding some one who could understand Hindostáni or Pánjábi. I was in confinement and they took me to the place. Háji Mísser told me to ask the Sáhib why he had come there. I asked the Sáhib, he replied that there was Shazádah, son of Mohámmad Shah, living in the Andishán country, and he had visited him (Mr. Schlagintweit) in Lahór and had said "do you come to Andishán, Sáhib and I will establish friendly relations between the Naváb of Andishán and the Sáhibs, that it was on this account that he was on his way to Andishán". Háji Mísser confiscated all the Sáhibs property, and put the Sáhib in confinement, and sent him to Zúllah Khan, a principal Sirdár. When they put the Sáhib in confinement he said to me: "no one here understands my language, and my belief is, that these people will kill me, should you go to that side of the country, by Kúlu, tell this matter to Hay Sáhib; if you go by Kashmír tell it to whatever Sáhib you meet." After this the Sáhib went away. On the day that the Sáhib went to Sirdár Zúlluh Khan, on the same day the Chinese force came to fight with the Andishánis and the Andishánis fought for half an hour and then ran away and took the Sáhib with them. When the Chinese force came all the Andishán Kardárs ran away, and we forty or fifty men who were in confinement got free. I afterwards heard that Dil Khan, the great chief of the Andishánis had taken the Sáhibs property and put him to death, but I only heard this from report of travelers of Káshgar and Yárkand, I did not see it with my own eyes.

Question: Do you know any thing of the property of the Sáhib or his servants?

Answer: No, I do not know any thing about them. I only saw the Sáhib and Mohámmad Amín Móghul**), some also said that Mohámmad Amín had been killed, others that he was alive, others that he had his nose and ears cut off.

*) Feringhi is in India and Central Asia the general designation of an European, the word being a modification of Franc.

**) Móghul is the general designation of the Turks in Central Asia.

III. Information received from the "Departement Asiatique" of St. Petersburg through Baron Budberg Russian Minister at Berlin.

6. Letter from Mr. Vardouguine, Russian Consul at Chóguchak.

Chóguchak *) 31 December 1858.
11 January 1859.

Although the following informations must tend to increase the general sympathy which is felt in the fate of the renowned and universally respected traveler Adolphe Schlagintweit, they unfortunately offer no consolation to his brothers.

In the autumn of 1857 at the time of the insurrection against the Chinese in Turkistán which was headed by Búzruk Khan, a nephew of Jehángir Hájí, a Féríngi (European) came to Turkistán from India**) giving himself out for a merchant.

Having received the permission of the Chinese authorities to proceed to Káshgar, the traveler unfortunately arrived on the day when Búzruk Khan made his entrance into the town. The next day, he presented himself before the latter to obtain his permission to extend his journey into Kókand; Búzruk Khan, however taking him for a Chinese spy caused him to be murdered. It has been asserted that he declared to Búzruk Khan, before his death, that his murder should not remain unpunished as no means would be neglected to find him.

This report has occasioned a belief in the country that "this European was a person of high importance, belonging to the Féríngis who govern India" (i. e. that he was an Indian officer).

It is also asserted that the four Europeans composing his retinue***) were also murdered.

The person through whose agency I obtained these details did not know whether he was also accompanied by Mussálmáns. All the effects of this traveler are said to have been taken by Búzruk Khan, on his return, to Kókand.

It is further reported that this traveler came from India intending to proceed through Tibet to Kókand, or, in the event of being prevented from doing so, to return as he had come. His name is unknown. All that I can learn respecting him is that he was very tall [at least in comparison with the much smaller races of Central-Asia].

I obtained these statements on inquiring of the headman of a large caravan from that place whether any Europeans had fallen in the rebellion in Turkistán.

Unfortunately the statements I received especially as to the routes†) agree but too well with the points to which my attention was directed as being essential ones in reference to the person into whose identity I was commissioned by the Asiatic Departement in November (No. 4160) to make investigations.

*) Chóguchak, 46° 9' N. Lat. 83° 7' Long. E. from Greenwich is a Russian station south of the Záisang Lake

**) The name Sikemarata here given as the name of a little town, from which he is supposed to have come, must refer to the country of the Sikhs, the Pánjáb. We are unacquainted with any town bearing this or a similar name.

***) This appears to be an error. He had no European attendants.

†) Our letters, in consequence of which Prince Gortschakoff had the kindness to institute inquiries, contained indications about the details of our brothers possible routes to Turkistán, and also about those which he might have adopted to reach the Russian territories.

7. Second report from Mr. Vardouguine forwarded to Baron Budberg by Mr. George Kowalewski, St. Petersburg $\frac{2}{14}$ March 1859.

The Prince Gortschakoff has already communicated in his despatch to your Excellency (Baron Budberg) of the $\frac{10^{\text{th}}}{22^{\text{nd}}}$ of February, some information which Mr. Vardouguine, acting as our Consul at Chóguchak had forwarded to him, and which appear to have some bearing on the fate of Mr. Schlagintweit. According to a fresh report, dated $\frac{24 \text{ January}}{25 \text{ February}}$, from the same official, it would appear that this illfated traveler had not four, but only three companions who did not share his fate but saved themselves. Mr. Vardouguine brings forward a circumstance which, however indefinite it may seem, may still not be without weight for those who personally knew Mr. Schlagintweit, in establishing his identity. The traveler who is said to have been killed, is described as having a mole (*tâche naturelle*) under his right eye.

[Our brother certainly had no such mole, but it is not impossible that some scarred wound, of which we knew nothing, might be meant.]

In communicating this information, M. le Baron, I consider it useless to observe how little credence it deserves. The inhabitants of those distant regions where they were collected, generally speaking, make no scruple of modifying their reports at pleasure, especially when Europeans are concerned.

IV. Reports collected by Lt. Colonel H. B. Edwardes, C. B., Commissioner and Superintendent Pesháur Division.

8. Letter to R. Temple, Esq., Secy. to the Chief Commissioner of the Pānjāb. Pesháur 18 December 1858.

Political Departement.

I am not aware whether the chief commissioner has yet received a reliable account of the circumstances attending the death of the German traveler Mr. Adolphe Schlagintweit; but at any rate it will be satisfactory to Government, and his friends, to be able to compare the enclosed narratives of the sad events.

The first No. 9 is the verbal statement of a Kashmíri follower of Mr. Schlagintweit's named Abdúllah*), who arrived here viâ Bokhára and Kábul three days ago (15 Dec. 1858).

The second No. 10 is the written report of a native of Yárkand**), named Mohámmad Amín, who appears to have been provided by Lord William Hay, as a kind of courier to Mr. Adolphe Schlagintweit. He writes from Kókand and Abdúllah is the bearer of his letter.

From these statements, which appear to me substantially trustful, it seems that Mr. Schl. was impelled by a desire to find a road to Yárkand which need not pass through Ladák;

*) His full name is Abdúllah Mohámmad.

**) In the official report Mohámmad Amín was called a native of Ladák, what we altered, since we know Mohámmad Amín, who was also our chief guide in the previous during our travels in Turkistán, to be a native of Yárkand. Adolphe had however not seen him, he having left us at Leh in Ladák. For further remarks about Mohámmad Amín see page 3 and 4 of these reports.

that he reached Yárkand; found that country harried by crescentaders from Kókand; and passed on to Káshgar, where the same fanatical raids were going on, and the leader of one of them, a Sáýad named Váli Khan, seized Mr. Schl. and barbarously caused him to be beheaded, without any other offence apparently than that of being a foreigner.

If anything could soothe the distress of Mr. Schl. friends in Europe, it would surely be the noble contrast between the enlightened purpose and humane search for knowledge, which bore him into those wilds with his life in his open hand, and the barbarians frenzy for the propagation of error by the blood of his followmen.

I have sent by separate parcel a slip of paper, and a broken pocket telescope, which were the only relics Abdúllah could bring away with him.

[We have received these objects. — The handwriting on the slip of paper is sure to be that of our brother; but it is beyond all doubt that it had been written not during his travels in Turkistán; it is dated "Pesháur" and is probably written in December 1856. It seems to be a thrown away label, probably on account of being indistinctly written, belonging to an object of his ethnographical collections.

The telescope which Ábdul says to have been bought from one of the people, who robbed our brothers property was certainly not his; it looks as if it had been purchased in a native bazar of Pesháur, and it is of so rude external appearance, that our brother cannot even have taken it with him as an object of present for natives; it only magnifies $1\frac{1}{2}$ times and gives very badly defined images.

We have communicated to Col. Edwardes our well founded doubts that these objects should have been amongst our brothers property in Turkistán and we have requested him again to cross-examine Abdúllah, and to keep at the same time in mind the improbability of his statements, at least in reference to these objects.]

9. Verbal statement given by the Kashmíri Abdúllah an attendant on Mr. Adolphe Schlagintweit.

About two years ago when the Amír of Kábul came to pay a visit*) to Pesháur, Mr. Ad. Schl. the surveyor was in Pesháur, and I was employed under him as a Sepoy of the guard. On the Amír's return to Kábul, Mr. Ad. Schl. went to Kohát, and thence viâ Kalabágh and Déra Ismáel Khán to Lahór, where having purchased necessary things for the journey he set out for Bhágsu (i. e. Dharamsála the head quarters of the Kángra District). Here he left half the Government property he had in his charge, and with the other half he went to Kúlu and Sultánpur. Here he got acquainted with Mohámmad Amín of Yárkand whom Lord William Hay had sent for the purpose.

Mohámmad Amín was obliged to go for protection to Lord William Hay to be safe from Guláb Singhs prosecution. (See Capt. Stracheys Report.)

Also the officer [named Basti Ram], who was posted to Ladák as a Thanadár by Maharája Guláb Singh**), bore very ill feelings towards Mohámmad Amín, because the later had shown to Europeans, to the brothers of my master, the way to Yárkand.

*) This official visit took place end of December 1856. Our brother Adolphe was then in the suite of Sir John Lawrence, when he had his interview with Dost Mohámmad Khan at Jamrud near Pesháur.

**) Guláb Singh the King of Kashmír, died in August 1857; his successor is his son Rámber Singh.

My master (Mr. Ad. Schl.) stopped at Sultánpur for some days with a view to arrange with Mohámmad Amín for the journey. He then sent his baggage under the care of Mohámmad Amín to Kóthi Kárnung, and he with myself, Doctor Hárkishen, and Gosht Mohámmad Butler went viâ Búngal to Kóthi Kárnung. Here he halted 5 days, sent his Múnshi Ramchárn, and 2 Chaprássi's to Kashmír, purchased 60 horses and provisions, and with Múnshi Mohámmad Hássan a native of Pesháur, Dr. Hárkishen, Gosht Mohámmad Khánsamah, myself, and Mohámmad Amín of Yárkand and his 3 followers proceeded to Ladák. When we reached a place 3 days journey from Leh, Mohámmad Amín pointed out to the Sáhib a road viâ Sirikúl to Kókand by which he suggested to Mr. Schl. to proceed. Mr. Schl. consented to this proposal, dismissed Dr. Hárkishen, 2 Chaprássi's and 2 others employed in the survey office to return to Hindostán (India), sent one Chaprássi with his heavy baggage to Ladák, and he himself with Mohámmad Amín and some other followers went to Chúsel [near the Lake Tsomognalari, the great salt Lake of Pangkóng.]

There he hired 60 porters and with them set out.

After three days journey Múnshi Mohámmad Hássan of Pesháur having taken a horse out of Mr. Schl. stable away at night ran away and carried away with him his book of accounts. Mr. Schl. sent to search after him a man, named Ráhimán, a native of Bálti, and lent him a horse to ride on; but he also never returned. Mr. Schl. halted 3 days in the same uninhabited country and then taking Mohámmad Amín and 2 natives of Tibet went to discover the way. By means of a telescope he at last found a way, and started with his baggage, but in reality we missed the proper route, and after a weary journey came by the side of two small lakes, the water in one of which was reddish, and in the other greenish, but both bitter [saline], so that all his followers through despair began to lament and sigh to return.

[The difficulties of traveling, here described, perfectly agree with what we had to experience ourselves during our passage over the chains of the Karakorúm and the Kúenlün. We had to travel without any trace of a road, 21 days and had not met with one man. In these great elevations, 15000 to 18000 E. feet, we found no wood, extremely scarce food for our horses and scarcely drinkable water in sufficient quantity.]

Upon this Mr. Schl. dismissed some Tibetans together with one Chaprássi by name Múrli. He then with myself, Mohámmad Amín of Yárkand and his 3 followers, Gosht Mohámmad Khánsamah and 2 Tibetans resumed his journey, and on his way met with only a single house situated in a deserted tract of country from which the city of Élchi, the capital of Khótan, was distant by 3 days journey.

On our going with Mr. Schl. from Sultánpur to Yárkand, our way lay through an uninhabited country; for our master had selected a new route and marked it with stones as he went along and drew a sketch of it.

This was a way, which led straight to Yárkand, without passing through Leh; but with the exception of a few inhabited huts [on the tibetan, southern side of the Karakorúm] in some places, the whole of the tract was an entire wilderness. Mr. Schl. however, did not proceed from this single house situated at 3 days marches from Élchi, to the direction of this city, but turned towards Súget where he stayed 3 days. Mohámmad Amín here again urged upon Mr. Schl. not to proceed to Yárkand, but to Sirikúl, and thence on to Kókand. Mr. Schl. consequently set out for Sirikúl.

On the 3rd day he came up to the summit of a Pass where the night we arrived snow fell to a great extent; the horses that he had brought with him were all taken away by the servants of Mohámmad Amín, but we next morning went in pursuit of the robbers, and Mo-

hammad Amín with one of his servants who was a Jew also accompanied us. [This must have been Murád.]

We at last recovered 7 horses from the thieves, and sent Mohámmad Amín and his servant ahead to search for the rest. Mohámmad Amín had not instigated his men to rob our Sáhib of his horses, but they of their own accord had done the deed. On our return, we asked Mr. Schl. to retire down the Pass in order to be safe from the severity of the cold, and to get provisions. He accordingly descended from the Pass and reached Shúmá Khója, where Mohámmad Amín also came up with the 3 remaining horses, which had been stolen, and dispatched his servant by name Murád, the Jew, to Yárkand, to bring information of the wars that were then going on there. The Jew returned and reported that it was the Khan of Kókand who had been making war. We therefore without hesitation set out for Yárkand, and sent Gosht Mohámmad Khánsamah under the care of a Caravan back to Kángra, with a present of a horse valued at 200 Rupis besides 200 Rupis in cash, and an order for 300 Rupis on Kángra.

[Also Mohámmad Amín mentions nearly quite the same about Gosht Mohámmad being dispatched to India and about the sums he received in cash and in a draft on Kángra.

Fully aware of the danger of his positions Adolphe most probably had sent him to Kángra for taking charge of and for delivering there observations, drawings and collections, and he also gave him the rather large amount mentioned above for enabling him to get these objects down to Kángra.

Till now we have not heard anything about Gosht Mohámmad; but we have written immediately to Kángra and to Muradabád (his native place) requesting, that the most careful inquiries after him might be made.]

We passed through Kárgalik and Bozgán and arrived at the camp of Dil Khan Sáýad of Kókand who had come with an armed multitude to make a religious war with Yárkand. His camp lay outside the city, and about an hour after our arrival the army of the Khatáís*) which formed the garrison of the city came out to encounter the besiegers on the open field and routed them, and obliged Dil Khan to fly. Mr. Schl. likewise leaving all his baggage there, fled with his followers to Négsár, and thence went to Káshgar. Here another Sáýad of Kókand named Váli Khan who had likewise come on a religious expedition had succeeded in getting the throne of Káshgar; Mr. Schl. desired an interview with him, but it was refused and a guard was sent to apprehend us.

They accordingly carried us prisoners into the presence of Váli Khan, who ordered Mr. Schlagintweit to be beheaded, and so the order was instantly carried out. Váli Khan did not ask any question of Mr. Schlagintweit before his murder, and he was executed outside the city of Káshgar. He was allowed no burial, but a man, named Átta Báe, a native of Yárkand, had collected his bones and Mohámmad Amín assured me, that he would send them over to India viá Ladák. This tragedy occurred about 17 months ago [August 1857].

Váli Khan then sent me, and Mohámmad Amín of Yárkand, and Murád a Jew, and a native of Tíbet to prison; and afterwards sold me as a slave to a man called Túzák for 25 Rupi by reason of my being a native of India.

A month after an army of Khatáís came and expelled Sáýad Váli Khan of Kókand together with the inhabitants of Káshgar, who took refuge in Kókand. I also accompanied the fugitives, and on my arrival at Kókand a Sáýad of Pesháur by name Mián Khalíl procured me freedom by paying to my master Túzák the amount which he had paid for me.

*) Khatái is the name given to the Chinese in Turkistán.

After I was set at liberty I stopped in Kókand for 10 months, during which time I sent three petitions to the King intimating that Mr. Schlagintweit had been murdered, and praying that justice might be done to him. But the King of Kókand without giving me any reply, tore up all my petitions. When I was in Kókand, it was the season of winter and consequently I never went out to see the country.

I met Mohámmad Amin of Yárkand at Kókand who advised me to return to India, and said that he would again apply to the King of Kókand for justice in the case of Mr. Schlagintweit.

Meanwhile the King of Bokhára prepared to make an inroad on Kókand, upon which, fearing bad consequences from a longer stay at Kókand I went to Bokhára.

On my departure from Kókand, Mohámmad Amin gave me a Persian letter for the delivery to Colonel Edwardes in Pesháur, which I now present.

From Bokhára I came to Báلكh, from Báلكh to Kábul, and from Kábul to Pesháur.

10. Letter from Mohámmad Amin of Yárkand, to Colonel Edwardes, dated
Kókand, 29th July 1858.

I went to Sultánpur, then to Lahól and over a Pass reached Rúpchu.

Here two roads diverge, one leading to Leh, and the other to Chúsel. My master asked me to direct the way to Aksáe Chín, we consequently proceeded thither and passed through Chang-chénmo and having crossed a high ridge, [this is the Karakorúm chain] we came up to the road leading to Aksáe Chín*). We arrived at a place, whereabout 2 forts were situated. The one was said to have belonged to Sikánder and was situated on the flanks of the Yurungkásh Pass. [We ourselves have also passed with Mohámmad Amin through Sikánder Mokám on the 18th of August 1856. It is a small now deserted fort; it seems never to have been anything else but a fortified place and was never permanently inhabited. Alexander the Great after whom it is named, is well known to the inhabitants of Turkistán, partly in historical, partly in more fabulous form; his name appears several times in geographical terminology]. The other Fort lay on the banks of the Karakásh which is one of the streams that flow through Khótan.

Traveling along the Karakásh river [and after having crossed the Küenlün] we came down the main stream of Khótan and passed through Shaidúlla Khója which was intersected by two roads one connecting Yárkand with Tibet, and the other leading to Tashkorgán, Ōsh and Kókand.

We halted at Shaidúlla Khója for five days. It was 20 day's journey from this to Ōsh viâ Tashkorgán, and 5 days' journey to Yárkand.

M. Schlagintweit told me that the way through Tashkorgán and Ōsh was very long, and that to Yárkand comparatively short, and that he would take the latter. I remonstrated that the latter was a dangerous, and the former a safe way. He then sent Murád the Jew to bring information from Yárkand. The Jew returned after 8 days in the company of eight caravans, and reported that the Khan of Kókand had wrested from the people of Khatáís [Chinese] the provinces of Káshgar and Yárkand.

*) It is very characteristic for Mohámmad Amin to see, little he complains compared with Ábdul, about the difficulties of the road.

I however discredited the report, and said to Mr. Schlagintweit that the real Khan of Kókand would never undertake such a distant expedition; but that since 12 years some of the Bára Sáhíbs [great men] of Kókand, who were Sáyads by birth, having collected vagabond outlaws, and all sorts of ragamuffins, made frequent inroads on Káshgar, and sometimes succeeded in defeating its Governors, and occupying their throne, and at other times were repulsed by the Chinese army, and obliged to retreat, that one of them Chikchik Khója had once fallen into the hands of the army of Khatáis, and was since in confinement; and that, I added, if wars were going on at Káshgar, they must have been waged by these Sáyad fanatics, and not by the Khan of Kókand.

Mr. Schlagintweit nevertheless persisted on going to Yárkand [since the road to Káshgar and Kókand was equally dangerous on account of the disturbances coming from this direction, and since at the same time the distance to these places was much greater]. He sent back Gosht Mohámmad Khánsamah in company with a caravan to Kángra, and made him a present of 300 Rupi in cash, and an order for Rupi 300 on Kángra.

We then set out for Yárkand; on our approach the inhabitants of that place treated us with great courtesy, and furnished us with provisions; Mr. Schlagintweit also gave them presents suitable to their several ranks and deserts.

From thence we proceeded to Káshgar which was then occupied by a Khója of Kókand who had defeated the original Governor and wrested from him his provinces, but the army of Khatáis was also encamped outside the city, and laid siege to a Fort called Gul-Bágh situated about a mile from the town.

The Mussálmáns of the garrison every day came out and gave them battle. The fight was going on when we arrived; the Mussálmáns asked who we were, Mr. Schlagintweit replied that he was the Honorable East India Company's Envoy and was going to the Khan of Kókand.

Upon this they got into a rage and ordered Mr. Schlagintweit to be beheaded, and I with my followers to be thrown into prison, and plundered of all our property. In 35 days of our confinement, my 2 servants died, and the third was missing.

Meanwhile the army of Khatáis having been reinforced from Máha Chín*) overpowered the Khója, and obliged him to fly, I consequently got my release, placed the remains of Mr. Schlagintweit in charge of Murád for safe custody and proceeded to Kókand.

I have been 8 months in Kókand; and as the way to Káshgar remained blockaded during that time, and no traveler could pass to and fro, I could send no message to you; however lately Envoys have been sent to and received from Káshgar and peace restored; and the Khan of Kókand has deputed a man named Áka Sikál to Káshgar to bring about the state of affairs on the old footing. I shall therefore shortly leave for Káshgar, and having taken the remains of Mr. Schlagintweit shall proceed to Pesháur.

*) Máha Chín, i. e. Great China or China proper, in comparison to the Chinese province of Turkistán.

I however described the report, and said to Mr. Schlagintweit that the real Khan of Kokand would never undertake such a distant expedition; but that since 12 years some of the Hava Sables (great men) of Kokand, who were Sâys by birth, having collected vast bands of outlaws, and all sorts of vagabonds, made frequent incursions on Kâshgar, and sometimes succeeded in defeating its Governors, and occupying their throne, and at other times were repulsed by the Chinese army, and obliged to retreat, that one of them Chikchik Khân had once fallen into the hands of the army of Khâtâis, and was since in confinement; and that, I added, if wars were going on at Kâshgar, they must have been waged by these Sâys fanatics, and not by the Khan of Kokand.

Mr. Schlagintweit nevertheless persisted on going to Yarkand (since the road to Kâshgar and Kokand was equally dangerous on account of the distances coming from this direction, and since at the same time the distance to these places was much greater). He sent back Ghâzi Mohammed Khânsmah in company with a caravan to Kâshgar, and made him a present of 300 Rûpi in cash, and an order for 300 Rûpi on Kâshgar.

We then set out for Yarkand; on our approach the inhabitants of that place treated us with great courtesy, and furnished us with provisions; Mr. Schlagintweit also gave them presents suitable to their several ranks and desires.

From thence we proceeded to Kâshgar which was then occupied by a Khân of Kokand who had defeated the original Governor and wrested from him his provinces, but the army of Khâtâis was also encamped outside the city and laid siege to a Fort called Gul-Bâgh situated about a mile from the town.

Printed by A. W. Schade. Berlin, 18 Grünstr.

The Mussulmans of the garrison every day came out and gave them battle. The fight was going on when we arrived; the Mussulmans asked who we were. Mr. Schlagintweit replied that he was the Honorable East India Company's Envoy and was going to the Khan of Kokand.

Upon this they got into a rage and ordered Mr. Schlagintweit to be beheaded, and I with my followers to be thrown into prison, and plundered of all our property. In 35 days of our confinement, my 2 servants died, and the third was missing.

Meanwhile the army of Khâtâis having been reinforced from Mâla Chin*) overpowered the Khân, and obliged him to fly. I consequently got my release, placed the remains of Mr. Schlagintweit in charge of Mâra for safe custody and proceeded to Kokand.

I have been 8 months in Kokand; and as the way to Kâshgar remained blocked during that time, and no traveler could pass to and fro, I could send no message to you; however lately Europeans have been sent to and received from Kâshgar and peace restored; and the Khan of Kokand has deputed a man named Aka Sikâi to Kâshgar to bring about the state of affairs on the spot. I shall therefore shortly leave for Kâshgar, and having taken the remains of Mr. Schlagintweit shall proceed to Peshawar.

*) Mâla Chin, i. e. Great China or China proper, in comparison to the Chinese province of Tibet.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagentweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Circular note in reference to the fate of Adolphe Schlagentweit, Esq. After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagentweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bishkirs being among the number, Adolphe Schlagentweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagentweit of being a spy and intended by killing him.

From Messrs. Hermann and Robert Schlagentweit

A quite recent letter from Mr. Vardougine, Russian Off. Consul at Tshoungoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Boktchouk Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

Dated Berlin 15. March 1859.

Sir, We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe. Lord Stanley, the Secy. of State for India in Council, has been kindly pleased to send us for our information a most carefully compiled collection of official papers and memoranda, which the Govt. of India as well as several Civil and Military Officers have been good enough to collect in the hope of elucidating the fate of our brother Adolphe Schlagentweit, in charge of the Magnetic Survey of India since 1854.

The papers contain:

1. A large and most elaborate Memorandum, which Capt. Henry Strachey, 66th Gorkhas, has given himself the great trouble to compile partly from evidences of several Natives partly from notes contained in the Indian Newspapers. This memorandum is accompanied by another most valuable communication, the result of Capt. Strachey's indefatigable personal inquiries.
2. Letters from the Dewan of Kashmir to the Chief Commissioner of the Panjab.
3. Several evidences taken by Major Lake and Messrs. Knox and Taylor, the Civil Officers of the Kangra District.

Besides these official letters the following gentlemen obliged us by private communications:

- a. Rev. H. Jäschke, Missionary at Kyelong in Lahoul with whom before starting for Ladak, Adolphe had the pleasure of staying some weeks. The Rev. gentleman also was kind enough to take charge of a part of his luggage and of such spare instruments which Adolphe did not think advisable to take with him on his journey to the North.
- b. A. C. Gumpert Esq., Consul of Hamburg and Oldenburg at Bombay who had kindly put himself in communication with several officers of the Panjab and regularly forwarded us the results of his inquiries.
- c. Lord Elphinstone, Lord Hay, Major Ramsay, Hon'ble W. Elliot, L. Bowring Esq., W. Russel Esq., the particularly well informed special correspondent of the Times, and some other gentlemen, equally obliged us, when occasion presented itself, with their advice and information in addition to that which we owed to the Indian Press. In England especially Col. Sykes M. P. and Sir Roderick Murchison communicated us any letters they had received; in Germany it was chiefly our celebrated and most kind friend, Baron Humboldt, who assisted us in making our inquiries.

From an examination of these papers there is but too much reason to fear that Adolphe Schlagintweit has lost his life in Central Asia, probably in Kashgar after having left Yarkand.

Capt. Strachey's last memoir, Almora, January 1858, says:

"After the siege of Yarkand was raised, Adolphe Schlagintweit had joined the camp of the Turks and accompanied them as far as Kashgar. As they were carrying off with them a lot of their prisoners to be sold for slaves, some of the Bissahirs being among the number, Adolphe Schlagintweit remonstrated that they were British subjects and should be released. On this arose a dispute. The Turks accused Adolphe Schlagintweit of taking part with their enemies and ended by killing him."

A quite recent letter ^{December 31. 1858}_{January 11. 1859} from Mr. Vardouguine, Russian Offg. Consul at Tchougoutchak in the Russian part of Central Asia, seems also to confirm his death. We received this letter through the energetic exertions of Prince Gortschakoff and it was delivered to us by Baron Budberg, the Russian Minister at Berlin. This letter had taken an admirably short time to reach us, being the answer to a request of November 8th. 1858. In this letter he is said to have been killed by order of Bouzrook Khan from Kokand who had besieged Kashgar and invaded Turkistan.

We feel most deeply obliged for all these numerous proofs of general sympathy in Europe and India, and we allow ourselves to draw the attention of our friends in India to the fact, that even now it will not be quite impossible to save at least through their zeal a great part of his journals, observations, instruments and collections, which are the more valuable on account of the countries in which they were made.

Capt. Henry Strachey states, that according to information he received, several boxes with collections, drawings, books and some instruments are in Dehra in the Surveyor General's Office; the Missionaries of Lahoul have informed us, that similar objects are still left in their charge; we do not think it improbable that even those, which Adolphe Schlagintweit carried with him, during his travels in Turkistan, might be recovered by a plan we have the honor to propose.

We are perfectly aware that these objects cannot be got without Governments usual energetic assistance, and without the sanctioning the comparatively small Expenses necessary for this purpose. In consequence of the following extract of a letter addressed to us by the India House as early as July 1858, we consider it our duty, again officially to request the kind assistance of Government.

The letter says:

"With reference to the letter addressed by General Sabine to the Secy. of the Royal Society, dated 14th May 1858 in which he states that the 80 stations visited by the Messrs. Schlagintweit are independent of those visited by Adolphe Schlagintweit in his last and fatal journey of which they have a prospect of receiving a journal and observations" the Court expect that you will use every exertion to recover your late Brother's Memoranda of the researches on which the Govt. of India employed him.

Signed J. D. Dickinson

We therefore have the honor to propose in reference to his manuscripts and collections:

1. That the objects at Dehra be repacked in accordance with Capt. Strachey's plans.
2. That the Missionaries at Lahoul be requested to send at Governments expense from Lahoul to Kangra the collections, observations and instruments etc. and to draw up a Report, specifying the claims to which Hari Chand, the son of the Negi of Lahoul is entitled; for the journeys he undertook last summer in search of our brother

1883

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Panjáb and to the Commissioners of Kamaon, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the vernacular languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers, drawings, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

4. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded to us, if small parcels overland to Berlin, if boxes to London, addressed „Schlagintweit India House, for being worked out and put up like our other collections.“

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially dispatched:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following Officers and Gentlemen in India:

Col. R. J. H. Birch, Calcutta;
L. Bowring Esq., Priv. Secy. to the Governor General;
The Commissioners of Kamaon, Kangra, and Simla;
G. Edmonstone Esq., Calcutta;
Hon'ble Walter Elliot, Madras;
A. C. Gumpert Esp., Bombay;
Rev. Jäschke, Lahoul;
W. Muir Esq., Allahabad;
Col. Ramsay, Nepal;
W. Russel, Esq., Oude;
The President of the Asiatic Society, Calcutta;
Major Richard Strachey, Calcutta;
Capt. Henry Strachey, Calcutta;
Col. Waugh, Mussoori.

FROM HONORABLE H. and H.

12

We have the honor to be

Circular letter in reference to the Adolphe Schlagintweit Expedition

your most obedient servants



Circular letter in reference to the fate of Adolphe Schlagintweit Esq.

It has the honor to be

From Messrs. H. and R. Schlagintweit Esqrs: Calcutta:
Major Richard Schlagintweit Esqrs: Calcutta: To
The President of the Asiatic Society, Calcutta:
H. Kessel Esq. Oude:
Col. Kamsay, Nepal:
H. Hill Esq. Vellore:
H. J. Esq. Madras:
A. C. Esq. Bombay:
Hon. Mr. Walter Elliot, Madras:
G. Edmonstone Esq. Calcutta:
The Commissioners of Kashmir, Kangra, and Simla:
G. Bowring Esq. Secy. to the Governor General:
Col. R. T. H. B. Esq. Calcutta:

Officers and Gentlemen in India:

To the India House, London, To the Seats of Govt. in India and to the following
disbursed:

Finally we have the honor to add that copies of this circular note have been officially
House, for being worked out and put up like our other collections.

to us. It shall be sent overland to Berlin, it goes to London, addressed "Schlagintweit India

1. That all the instruments, collections and observations thus recovered, be forwarded
Central Asia which Adolphe Schlagintweit has visited.

all doubt, that the traders would carry on such circulars to Kashmir, Ladak and the Countries of
of remuneration being dependent on the nature and quantity of the property restored. It is beyond
doubt, instruments or other property of Adolphe Schlagintweit delivered to them, the amount
native languages among the trading people of their districts, promising a reward for any papers,
note of Kashmir, Simla and Kangra, authorizing them to distribute freely circulars in the ver-

3. That a note may be issued to the Lt. Governor of the Punjab and to the Commissio-

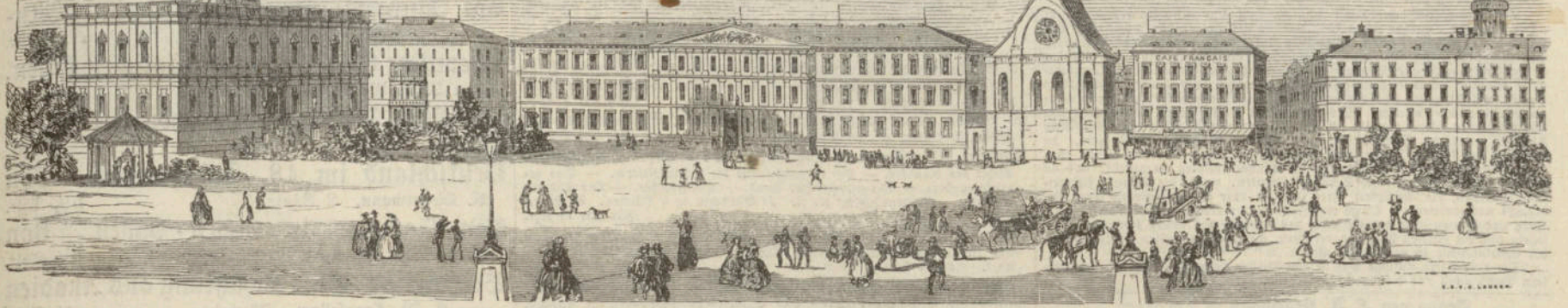


1. The first part of the paper is devoted to the study of the
2. The second part is devoted to the study of the
3. The third part is devoted to the study of the
4. The fourth part is devoted to the study of the
5. The fifth part is devoted to the study of the
6. The sixth part is devoted to the study of the
7. The seventh part is devoted to the study of the
8. The eighth part is devoted to the study of the
9. The ninth part is devoted to the study of the
10. The tenth part is devoted to the study of the

11. The eleventh part is devoted to the study of the
12. The twelfth part is devoted to the study of the
13. The thirteenth part is devoted to the study of the
14. The fourteenth part is devoted to the study of the
15. The fifteenth part is devoted to the study of the
16. The sixteenth part is devoted to the study of the
17. The seventeenth part is devoted to the study of the
18. The eighteenth part is devoted to the study of the
19. The nineteenth part is devoted to the study of the
20. The twentieth part is devoted to the study of the

21. The twenty-first part is devoted to the study of the
22. The twenty-second part is devoted to the study of the
23. The twenty-third part is devoted to the study of the
24. The twenty-fourth part is devoted to the study of the
25. The twenty-fifth part is devoted to the study of the
26. The twenty-sixth part is devoted to the study of the
27. The twenty-seventh part is devoted to the study of the
28. The twenty-eighth part is devoted to the study of the
29. The twenty-ninth part is devoted to the study of the
30. The thirtieth part is devoted to the study of the

Musikritze Zeitung.



N^o. 804.]

Erscheint jeden Sonnabend.

Leipzig, 27. November 1858.

Preis 5 Ngr.

[XXXI. Band.]



Als eines der wirksamsten Organe für

Bekanntmachungen aller Art

glauben wir die in unserm Verlage erscheinende in 12,500 Exemplaren verbreitete

Musikritze Zeitung

empfehlen zu dürfen. — Dieselbe gehört zu den in Deutschland und den angrenzenden Ländern am meisten gelesebenen Blättern und Anzeigen in derselben haben sich namentlich auch deshalb stets als sehr wirksam erwiesen, weil dieselben nicht wie in anderen, täglich erscheinenden Zeitungen den nächsten Tag schon durch neue Ankündigungen verdrängt werden, sondern eine ganze Woche lang dem Publikum zur Beachtung vorliegen.

Insertionsbedingungen.

Alle für die Musikritze Zeitung bestimmten Inserate finden, wenn nicht der dafür bestimmte Raum schon durch früher eingelangte Anzeigen in Anspruch genommen ist und deren Einblendung spätestens bis Dienstag 12 Uhr erfolgt, in der nächsten Nummer Aufnahme.

Die Insertionsgebühren betragen für die

Spalte von 60 Buchstaben oder deren Raum 5 Ngr.

Eine Spalte oder Dritttheilseite zählt 160 Zeilen.

Die typographische Einrichtung (Kauempfindnis und zweckmäßige Anordnung) ist ausschließlich dem Ermessen der Expedition anheimgegeben und es wird bei Einblendung der Inserate die Zustimmung des Auftraggebers mit deren Anordnungen vorausgesetzt. Einwendungen dagegen nach erfolgtem Abdruck können keine Berücksichtigung finden.

Nur dann, wenn die eingelangten

Inserate leserlich geschrieben

sind, können wir für deren fehlerfreien Abdruck stehen und verwahren und hiermit ausdrücklich gegen die Zumuthung nochmaligen unentgeltlichen Abdrucks solcher Anzeigen, die in Ermangelung deutlichen Manuskriptes vielleicht fehlerhaft abgedruckt worden sind.

Die Entscheidung über die Zulässigkeit der Inserate ist der Redaktion der Musikritze Zeitung anheimgegeben, die im Abblendungsfall nicht genöthigt werden kann, Gründe dafür anzugeben.

Wo zur Erhöhung des Erfolges der Anzeigen die

Beigabe von Illustrationen

gewünscht wird, erbietet sich die Expedition der Musikritze Zeitung, dieselben nach eingehenden Vorlagen in ihrer typographischen Anstalt zum Preise von 15 Ngr. pro Quadratzeile

herstellen zu lassen. Die Anfertigung solcher Illustrationen erfordert in der Regel 8—14 Tage Zeit. Der Holzstock wird Eigentum des Auftraggebers und steht nach erfolgtem Gebrauch zu seiner Verfügung. Selbstverständlich wird der Raum, welchen solche Illustrationen einnehmen, ebenfalls mit 5 Ngr. pro Zeile berechnet.

Beilagen

sind nur dann zulässig, wenn dieselben den Umfang von 4 Folio-Seiten der Musikritze Zeitung einnehmen und in Format und Papier derselben entsprechen. Die Expedition übernimmt die Herstellung solcher Beilagen bei der jetzigen Auflage zum Kostenpreis (für Satz, Druck und Papier) von 125 Ngr. ausschließlich der etwa anzuferlegenden Abbildungen, welche mit 15 Ngr. pro Quadratzeile berechnet werden. An Beilagegebühren sind außerdem 25 Ngr. zu vergüten.

Die Insertionsgebühren werden 1 Monat nach erfolgtem Abdruck des Inserates, einschließlich anderweitig gebabter Verläge, mittels Postvorschuß nachgenommen.

Die Einblendung der Inserate kann direkt an die Unterzeichnete oder auch durch Vermittelung einer jeden Buchhandlung bewirkt werden.

Expedition der Musikritze Zeitung.

Literarische Anzeigen.

Bücher u. Zeitschriften, Musikalien, Landkarten u. Kunstfachen.

Verlag von Otto Wigand in Leipzig.

Die drei Reiche der Natur. In drei

Abtheilungen mit 8000 Abbildungen.

I. Abth.: Die Naturgeschichte des Thierreichs. Vier Bände. Von Prof. Dr. G. G. Giebel.

I. Band oder Heft 1—8. Die Säugethiere. 4. 66 Bogen stark mit 924 Abbildungen. Preis a Heft 10 Ngr.

II. Bogen und Amphibien. III. Fische, Insekten und Spinnen. IV. Die übrigen Thierklassen. Dann folgt das Pflanzen- und Mineralreich.

Vollständigkeit und Gründlichkeit, Klarheit und Prägnanz in der Darstellung machen diese von anerkannten und bewährten Fachmännern bearbeitete und elegant ausgestattete Naturgeschichte der drei Reiche zu einer der bedeutendsten Erscheinungen in der neueren naturwissenschaftlichen Literatur. Ein solches Werk, das allen Ständen und allen Altersstufen angenehme Unterhaltung und nützliche Belehrung im reichsten Maße gewährt, darf als Volksbuch im besten Sinne in keiner Familie, darf keinem Lehrenden und keinem Lernenden fehlen. „Nun ist es uns lehr, wie durch die Thiere, Pflanzen und Mineralien die Erde wohlthätig für den Menschen wird, wie wir ganz aus in ihnen und von ihnen leben. Die Naturgeschichte der drei Reiche ist ein Material, welches auf welchem Stande des Lesers, der es nur richtig versteht, Gewinn und Fortschritt zu verleiht. Wenn diese, nützlichen Interessen aber werden nicht minder hohe geistige auf eine ernste und eingehende Beschäftigung mit der Naturgeschichte hin. Wir sollen uns bemühen, das und wie wir die Grenzen der Erde sind, und das ist eben nur möglich durch eine Erkenntnis der Gesetze, nach welchen Thiere, Pflanzen und Mineralien gebildet sind, durch die sie werden und bestehen, wie sie den Haushalt der Natur ordnen und regieren. Erst mit der Einsicht in die Organisation der Naturreiche können wir auf, Schauen des materiellen Daseins zu sein und erringen die uns begehrende geistige Ueberlegenheit und Freiheit.“

Ausgezeichnete Neuigkeiten aus dem Gebiete der populären Naturkunde.

Das Buch der Erde. Naturgeschichte

des Erdballs und seiner Bewohner. Eine Darstellung der „Physikalischen Geographie“. Von Dr. G. H. Dittl. 2 Bände in 3 Abtheilungen. Mit vielen Holzschnitten, über 300 in den Text gedruckten Abbildungen u. Preis einer Abtheilung geb. 1 Thlr. — 1 Ngr. 48 Kr.

Mit fester Klarheit und in ganz neuer anregender Weise bringt dieses Buch die schwierigsten Probleme der Wissenschaft zum allgemeinen Verständnis, sodass es mit Recht als eine der bedeutendsten Erscheinungen auf dem Gebiete der populären Naturkunde bezeichnet werden kann. Der Preis ist im Verhältnis zur Fülle des Gebotenen ein überaus niedriger.

Uebersicht des Inhalts:

Die Erde und das Weltgebäude. — Die Geschichte der Erde. — Die Länder und ihre Oberfläche. — Der Erdboden und seine Schätze. — Die Gewässer. — Das Luftmeer. — Pflanzengeographie. — Tiergeographie. — Menschengeographie.

Der vorliegende erste Band kann in allen Buchhandlungen des In- und Auslandes in Einsicht genommen werden, und wird man aus seinem reichen Inhalt erleben, was man von dem gegen Ende d. 3. in zwei Abtheilungen erscheinenden zweiten Bande, womit das Werk geschlossen ist, zu erwarten hat.

Bestellungen auf denselben wollen man geneigtst sogleich aufgeben, da der Schluss des Werkes nur auf ausdrückliches Verlangen veranlagt wird.

Zu gefälliger Beachtung: Dieses Werk bildet zugleich den fünften und sechsten Band der zweiten Serie der „Wissenschaftlichen Vorträge“, worauf insbesondere Abnehmer dieses interessanten Sammelwerks aufmerksam gemacht werden. Freunde ausgezeichneter Vorträge aus dem Gebiete der populären Naturkunde werden auf die erschienenen Bände dieses Werkes noch besonders aufmerksam gemacht.

Das Reich der Wolken. Vorträge

über die Physik des Luftkreises und der atmosphärischen Erscheinungen von Dr. Heinrich Birnbaum. Ein Band von 15 Bogen mit mehreren Holzschnitten, sowie 90 in den Text gedruckten Abbildungen. Preis geb. 1 Thlr. In eleg. engl. Einband 1 1/2 Thlr.

(Bildet den 10. Band der „Wissenschaftlichen Vorträge“, zweite Serie.)

Die Lust wird hier in ihren vielseitigen physikalischen Beziehungen, sowie mit steter Bezugnahme auf praktische Verwendung und Benutzung der gewonnenen Resultate zum Gegenstande leichtfasslicher Vorträge gemacht. Anknüpfend an die Erscheinungen des täglichen Lebens, leitet der Verfasser auf anmutigen Pfaden hinauf bis zu den Höhen der Wissenschaft, von wo ein zusammenhängender Ueberblick verfaßt ist über das Ganze des Erdenlebens.

Verlag von Otto Wigand in Leipzig.

Sieben ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben: 12801

Chemische Briefe von Justus v. Liebig.

Vierte umgearbeitete und vermehrte Auflage. 2 Bände. 62 Bogen. 8. Geh. 3 Thlr. 24 Ngr.

Der Herr Verfasser hat in dieser neuen Auflage außer manchen Erweiterungen einzelner chemischer Briefe eine Anzahl von Vorträgen von allgemeinem wissenschaftlichem Interesse über das Studium der Naturwissenschaften, über den Kreislauf der in der anorganischen Natur, über den Gleichgewichtszustand der Körper, über den Materialismus, über die Selbstverbrennung dafür bearbeitet und eine Reihe agrarisch-chemischer Briefe hinzugefügt, wodurch der Umfang so bedeutend vermehrt wurde, daß die Einblendung in zwei Bänden ratsam erschien, die aber nicht von einander getrennt abgegeben werden können. Die Widmung des Werkes geruht Sr. Majestät König Maximilian II. von Bayern huldvollst anzunehmen.

G. F. Winter'sche Verlagsbuchhandlung in Leipzig.

In unserm Verlage sind erschienen: 12771

Oeuvres de Frédéric le Grand.

Publiées, sur l'ordre de Sa Majesté le Roi, par une commission de l'Académie royale des sciences. 30 Volumes, Table chronologique générale et plans. 1846—1857. 700 feuillets, format impérial, in 8. Broché. Prix: 55 Thlr.

Oeuvres historiques, tom. I—VII, Oeuvres philosophiques, tom. VIII, IX, Oeuvres poétiques, tom. X—XV, Correspondence, tom. XVI—XXVII, Oeuvres militaires, tom. XXVIII—XXX avec 51 plans in folio, table chronologique générale.

On vend séparément: Oeuvres historiques, 7 volumes. Prix: 7 1/2 Thlr. Königl. Geheime Oberhofbuchdruckerei (H. DECKER) in Berlin, Wilhelmstrasse 75.

Neues Prachtwerk.

Sieben ist erschienen und ist in allen Buchhandlungen zu haben: 12764

Argo. Album für Kunst und Dichtung.

1859. Mit Kunstdruckungen von A. Amberg, G. Arnold, Lud. Burger, G. Grellus, H. Haun, Th. Hofmann, G. Kretschmer, Rudw. Köpfer, Ad. Menzel, Ed. Rabe, W. Riefstahl, G. Steffes, D. Weber, D. Wittenhoff, und Zeichnungen von G. v. Blomberg, F. Gogger, Th. Gontane, Em. Heibel, H. Gottschall, Th. Heuse, S. v. Kerk, S. Kring, W. v. Krieger, Chr. Fr. Scherrenberg, Th. Storm. Herausgegeben von H. Gogger, Th. Hofmann, W. v. Kerk. Größtes Quartformat. Mit 18 lithogr. Kunstdruckungen, von den Künstlern selbst auf Stein gezeichnet, u. 1 Stahlstich in Farbe. Ein eleg. geb. mit vergoldeter Deckung und Gewandstücken Preis 3 Thlr. — In eleg. roth. geb. Preis 10 Thlr. — In Samml. Preis 17 Thlr.

Die Jahrgänge 1857 und 1858 sind, soweit der nur noch geringe Vorrath reicht, zu denselben Preisen zu beziehen.

„Zum dritten Male bietet die „Argo“ den zahlreichen Freunden ihre aus vereinten Kräften von namhaften Künstlern und Dichtern hervorgegangenen Schöpfungen dar. Ein reichliches Streben nach immer höherem Ziele wird Niemand verkennen, und so glauben wir auch diesmal ein Prachtwerk im besten Sinne geliefert zu haben, das nicht bloß mit äußerlich leuchtender Schmucke prangt, sondern das wahrhaft Schöne mit edelm inneren Werth vereint.“

Verlagsbuchhandlung Eduard Tröbner in Breslau.

Vorzügliches Festgeschenk.

12765

Im Verlage von Jm. Tr. Böcker in Leipzig erschien in dritter Auflage und kann durch jede Buchhandlung des In- und Auslandes bezogen werden:

M. G. Saphir's Fliegendes Album

für ernste und belterre Dichtung. (Ausgewählte Sammlung aus Saphir's früheren Dichtungen. Dritte Miniatur-Auflage. Mit des Dichters Bildnis. Preis: brosch. 1 Thlr. 20 Ngr. eleg. geb. mit reicher Deckvergoldung und Goldschnitt 2 Thlr.)

Saphir, der Meister im Fache der belterren Muse, ist vor wenig Monaten verstorben; doch seine dichterischen Schöpfungen — namentlich die aus früherer Zeit — werden ihm noch lange überleben.

In diesem reichhaltigen Album — von der Kritik bezeichnet „als eine sehr taft- und geschmackvolle Auswahl aus den besten, wertvollsten und anmutigsten Produkten Saphir's“ — sind die herrlichsten jugendlichen Blüten von dessen allbezauberndem unerschöpflichen Humor und harmlos lebensfroher Laune mit den vielen wol weniger bekannten köstlichen Perlen seines tiefgemüthlichen Genies in einen lieblichen Strauß gewunden.

Um ernste Kreise zu erheitern und fröhliche zu ernsten Gedanken anzuregen, hat es wol niemals bessere Vermittler gegeben, als die in diesem Album enthaltenen, aus Saphir's bester Zeit stammenden, ebenso sinnigen als arten ersten Gedichte von anerkanntem dichterischen Werthe und die Witz und Satire sprudelnden Gedankenreize; ja sie sind für drollamatorische Unterhaltungen bereits unerschöpflich geworden.

Bei M. SCHAUBURG & KOMP. in Laht erschienen sieben: 12782

Lehrbuch der Physik von Dr. Karl

STAMMER. 1. Band. Mit 176 Holzschnitten. Preis 1 Thlr. 10 Ngr., bei Einführung in höhere Lehranstalten 1 Thlr.

Der zweite Band liegt im Manuscript vollständig vor und erscheint noch in diesem Jahre.

Ein neues Lehrbuch der Physik von dem rühmlichst bekannten Verfasser bedarf wol keiner Empfehlung seitens der Verlagsbuchhandlung. Sie verweist auf das Werk selbst, welches dem neuesten Standpunkte dieser mit jedem Tage neuen Wissenschaft in vollstem Masse entspricht. Auf höchst eleganten Druck und guten Schnitt der sehr zahlreichen Holzschnitte wurde streng gesehen und dennoch ein ungemein billiger Preis festgesetzt, da wol mit Recht eine recht allgemeine Aufnahme dieses schönen Werkes angenommen werden darf.

Sieben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu haben: 12785

Zweiter Jahresbericht über das Institut

für schwedische Heilgymnastik in Bremen von Dr. phil. Arcl. Sigfrid Ulrich. Gr. 8. (61 Seiten.) Bremen 1859. Preis 1/2 Thlr.

Von demselben Herrn Verfasser ist erschienen:

Erster Jahresbericht vom Institut für schwedische Heilgymnastik in Bremen. Gr. 8. (26 Seiten.) Bremen 1857. 8 Ngr.

Beitrag zur Theorie der Rückgratsverkrümmungen. Gr. 8. (65 Seiten.) Bremen 1857. Preis 16 Ngr.

Sieben ist erschienen bei G. A. Hamdel in Leipzig: 12796

Interessantes, aber nicht Jedermann

Bekanntes. Gemeinnützige Kenntnisse für Jung und Alt. Nach dem Englischen von Aug. Härtel. 8. Brosch. 2 1/2 Ngr.

Obiges enthält eine Sammlung interessanter encyclopädischer Mannigfaltigkeiten, die nicht Jedermann weiß, aber Jedermann wissen sollte. Sie sind vom Herausgeber für deutsche Leser bearbeitet worden.

Ein würdiges Weihnachtsgeschenk ist zu empfehlen: 12786

Dr. med. Schreiber,
Kalipadie oder Erziehung zur Schönheit
des Körpers und des Geistes. In Prachtband 3/4. Thlr.
Leipzig, 1858. Friedrich Kleiser.

Im Verlage von Hermann Costenoble in Leipzig erschien und ist in allen Buchhandlungen zu haben: 12653

Der erste Christbaum. Ein Märchen
von Friedrich Schiller. Mit 6 prachtvollen Bildern. 8. In pracht-
vollem Einbanddruck geb. 1 Thlr.

In Rudolf Lechner's f. t. Universitätsbuchhandlung in Wien, Stadt-Graben
Nr. 622, ist soeben erschienen: 12768

Die Charlatanerie und ihre Parteigänger.

Eine naturwissenschaftlich-kommerzielle Studie von Theodor Kom-
bassus Parajellus dem Jüngeren. 12 Bogen feinstes Velin, klein 8. In
eleg. Umschlag geb. Zweite Auflage. Preis 1 fl. R. = 20 Ngr.
Das „Wiener Wochenblatt“ vom 25. Juli sagt unter Anderem hierüber:
„Der Verfasser, welcher sich beim Publikum als Theodor Kom-
bassus Parajellus dem Jüngeren einführt, entwickelt unter dieser Maske eines berühmten
Charlatanen ein vollständiges Lehrbuch der edlen Kunst, indem er in
seinen Vorlesungen alle Geheimnisse und Hülfsmittel der modernen Charla-
tanerie enthüllt. Das elegant gedruckte Werkchen ist voll Geist, Witz und
Humor und kann als eine der besten Satiren, die neueste Zeit geschrieben
wurden, bezeichnet werden. Was aber dieser Satire einen besonders realen
und praktischen Werth verleiht, ist der stillesse Ernst und die wissenschaftliche
Klarheit, womit der Verfasser der modernen Charlatanerie zu Leibe geht. In
der Form der feinsten Ironie wird dem Publikum das Verderbliche seines blind-
en Glaubens an die Wunderthaten der Wunderdoktoren vorgeführt, und an
vielen einzelnen Arznei- und Schönheitsmitteln, welche die weiteste Verbrei-
tung gefunden, die Nichtigkeit ihres Inhalts oder das Gefährliche ihres Ge-
brauchs nachgewiesen. — Durch eine Fülle der amüsantesten Geschichten, Anec-
dotes und Citaten weiß der Verfasser das Interesse des Lesers fortwährend zu
festhalten und die kühnen Pöbel zu verführen, die er ihm zuweilen als Lehrmeister
der Charlatanerie zu verwechseln gibt.“
Die erste Auflage war in acht Wochen vergriffen, was wir zur wei-
tern Empfehlung uns hier anführen erlauben.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig. 12465

Der neue Pitaval. Herausgegeben von
Dr. C. E. Hügel und Dr. B. Hügel (W. Alster). 25. und 26. Theil.
Dritte Folge. 1. und 2. Theil. 12. Geb. Jeder Theil 2 Thlr.

Diese bekannte Sammlung der interessantesten Kriminalgeschichten aller
Länder aus älterer und neuerer Zeit erfreut sich unausgesetzt in festem
Maße der Theilnahme des deutschen Publikums und rechtfertigt ihren Ruf
durch fortwährende Vorführung des Interessantesten aus der Kriminalgeschichte
der Vergangenheit wie der Gegenwart.

Bei Otto Wigand, Verlagsbuchhändler in Leipzig, ist erschienen und in allen
Buchhandlungen zu haben: 12788

Die Industrie der Schweiz. Ein Spiegel
für Deutschlands Staatsmänner und Künstler. Von B. Esch.
„An ihren Früchten sollt ihr sie erkennen.“
8. 1859. Preis 20 Ngr.

Im Verlagsbureau in Altona ist in dritter Auflage erschienen: 12773

Des alten Schäfer Thomas Geheim-
und Sympatiemittel. 1. Pändchen enthält 56 Mittel, 2. Pändchen 51
Mittel, 3. Pändchen 67 Mittel, 4. Pändchen 36 Mittel. Preis aller vier
Pändchen 1 Thlr.

Der alte Schäfer Thomas, berühmt durch seine Prophezeiungen und seine
Kuren an Menschen und Vieh, hat sich endlich veranlaßt gesehen, seine ge-
heimen Kenntnisse zu veröffentlichen. Im Laufe eines Jahres wurden aber
auch 12,000 Bändchen abgesetzt.

Neues hamburgisches Kochbuch von
Hertel. Vierte Auflage. 2 Theile. 2 Thlr. 10 Ngr. Theil 1: 688
Seiten. Theil 2: 384 Seiten stark.

Das Kochbuch ist unbedingt das beste jetzt existierende, das klarste und am
verständlichsten geschriebene. Jede Hausfrau, jede Köchin wird sich danach
richten können.

Norddeutsche Volksbibliothek, 5 Bände,
enthält:

Paul de Kock, Die Verschwörung in Paris. Nach dem Ma-
nuscript überf. 3 Theile. 1 1/2 Thlr.

Schiff, Herm., Regina oder das Haus Todtenstein. 1 Thlr.

Die englische Revolution im J. 1657. Novelle. 15 Ngr.

Ein Kaufmann. Ein Seitenstück zu „Soll und Haben“ von
G. Freytag. 3 Theile. 2 Thlr.

In allen guten Buchhandlungen, in Dresden in Schönländ's Buch-
handlung, in Leipzig bei H. Matthes; in Wien bei Gerold's Sohn; in
Prag bei Carl Kober, in Göttingen bei H. Meyer, in Pest bei Kautsky u.
Stolp; in Petersburg bei Minlos.

In allen Buchhandlungen ist zu haben: 12664

Aug. Schellenberg.

Die Quellen der Wohlhabenheit für

Materialwaaren-, Viktualien- und Kleinbändler bestehend in einer
Sammlung von 220 erprobten, oft theuer erkauften Fabrikationsgeheim-
nissen und besten Verfahrungsarten beim Einmachen, Marinieren, Mäthern u.
der Kase, Serraden, Stöckchen und Bräuten; der Herstellung von treulichem
Raf, Rum, Cognat, Franzbranntwein und Vauqueurs; der Fabrikation aller
Sorten Chocoladen, Eingenen, Parfümerien, Seifen, Wachsen, Caden, Fir-
nissen, degl. des Siegellacks, der Rinten, des Champagners und Essigs, sowie
der Veredlung und Wiederherstellung schlechter und verdorbener Waaren, na-
mentlich des Tabaks, der Cigarren und vieler anderen. Dritte unveränderte
Ausgabe. Gr. 12. Geb. 1858. 7 1/2 Ngr. = 36 Kr. rh. = 23 Kr. R.W.

Von meiner Pilettantenbühne sind bis

heute 12 Hefen folgenden Inhalts erschienen, deren jedes 7 1/2 Ngr. kostet. 12686

Nr. 1. Des Friseurs letztes Stündlein. Soloscherz mit Ge-
sang von H. Solting.

Nr. 2. Pilsch im Verhör! Genrebild mit Gesang von H.
Solting. (Mit kolorirtem Titelbilde, Herrn. Scherding als Pilsch
darstellend.)

Nr. 3. Wie zwei Tropfen Wasser. Lustspiel in 1 Akt von
Eduard Bloch.

Nr. 4. Paris in Pommern, oder: Die seltsame Testaments-
Klausel. Baudrevilleposse in 1 Akt von L. Angely. (4. Auflage.)

Nr. 5. Komiker und Soubrette, oder: Extemporirt! Duod-
bet mit Gesang in 1 Akt von A. Bohn.

Nr. 6. Sachsen in Preußen, oder: Wir nehmen auch Aus-
länder! Schwank mit Gesang in 1 Akt von E. Pohl.

Nr. 7. Sein Herz ist in Potsdam. Posse mit Gesang in
1 Akt von A. Weirauch.

Nr. 8. Meine Tante — Deine Tante! Schwank mit Ge-
sang und Tanz in 1 Akt von E. Jacobson.

Nr. 9. Verwandlungen, oder: Für Jeden Etwas! Drama-
tischer Scherz in 1 Akt von E. Jacobson.

Nr. 10. Romeo auf dem Bureau. Schwank in 1 Akt von
Friedrich Bloch.

Nr. 11. Ein Bräutigam, der seine Braut verheirathet. Lust-
spiel in 1 Akt von Friedrich Bloch.

Nr. 12. Faust und Gretchen. Dramatischer Scherz mit Ge-
sang in 1 Akt von E. Jacobson. (Mit kolorirtem Titelbilde, Herrn
Kobe und Gräul. Schramm als Faust und Gretchen darstellend.)

Nr. 7—12 zusammen in einem Bande kostet nur 1 Thaler.

Eduard Bloch. Firma: F. Lassar's Buchhandlung

in Berlin, Brüderstraße Nr. 2.

Soeben erschien und ist bei E. Bengler in Leipzig zu haben: 12780

Das Orakel der Liebe. Ein scherz-
haftes Frag- und Antwortspiel zur angenehmen Unterhaltung für Pie-
bende. Mit Anhang: Aus Handschriften den Charakter, die Liebe und
ihre Zukunft zu erkennen. Zweite Auflage. Geb. Preis nur 5 Ngr.
Auf die wichtigsten Fragen, worauf Liebende Antwort haben möch-
ten, gibt dieses Orakel präcise und richtige Antwort.

Für Photographen etc. 12779

Soeben erschien und ist bei E. Bengler in Leipzig zu haben:
Das Ganze der Panotypie. Zum Selbst-
unterricht. Nebst Anweisung zur Zusammenfassung der zu notwen-
digen Figuren. Vom Panotypisten Mehl Kräfte. Geb. 15 Ngr.
als Manuscript gedruckt.

Ausserordentlich billige Bücher!!!

10 Stück Kinderbücher für das Alter von 2 bis 14 Jahren,
worunter Märchenbücher, kleine und größere Erzählungen und Versen, in
Quart und Octav. Eleg. geb. Mit vielen schön illustrierten Bildern.
Für nur 1 Thlr.

10 Bände schöne Jugendschriften von Beumer, Hilberth, Hoff-
mann und Kersch für Kinder von 7 bis 14 Jahren mit vielen feinen illum.
Bildern. Eleg. geb. Für nur 2 Thlr.

50 Bände Familienbibliothek in Romanen, Erzählungen, No-
velen, Gedichten etc. Statt 45 Thlr. Für nur 2 Thlr.

Warren, S., Aus dem Tagebuch eines Arztes. Inhalt: Der
Koffer des Räubers. — Der Zahnarzt und die Schauspielerin. — Das ge-
brochene Herz. — Der gelippenlose Hund. — Der Fälscher. — Der Tod am
Spiegel. — Leichenrauberei etc. etc. 20 Bändchen in 5 Bänden. 94 Bogen
stark. Für nur 10 Ngr.

Braun, J., Deutsche Balladen. Romane und Erzählungen
von Bürger, Freiligrath, Goethe, Kiedert, Schiller, Uhland etc. 27 Bogen
stark. Statt 1 Thlr. Für nur 10 Ngr.

Hofe, H. v., Eisenbahn-Reisehandbuch für Europa und Hand-
Atlas der Eisenbahn-, Post- und Dampfschiffverbindungen in Europa.
41 Bogen Text und 48 Karten. Eleg. in Ganzleinenwand gebunden.
Statt 4 Thlr. Für nur 15 Ngr.

Brennholz, A., Lustiger Volkskalender für 1858. Mit vielen
Illustrationen. Statt 12 Ngr. Für nur 2 Ngr.

Otto, S., 300-jähriges deutsches Kloster-Kochbuch. Enthaltend:
eine bedeutende Anzahl längst vergessener, jedoch äußerst schmackhafter Ge-
richte. Nach einem in den Ueberresten des ehemaligen Dominikanerklosters
zu Leipzig aufgefundenen Manuscript bearbeitet. (In keinem andern Koch-
buch zu finden.) 9 Bogen stark. Für nur 2 Ngr.

Vorstehende Schriften sind durch jede Buchhandlung oder gegen Franco-
Einsendung des Betrags direct zu beziehen von Karl Beyer in Leipzig. 12756

Neue Musikalien.

Verlag von N. SIMROCK in Bonn. 12787

BEETHOVEN, L. v., Finale aus Fidelio. No. 46. Heil, Heil,
Heil sei dem Tag. Partitur 9 Fr. Orchesterstimmen 12 Fr. Klavier-
auszug 4 Fr. Chorstimmen 3 Fr. Solostimmen 3 Fr.

Op. 47. Sonate concertante arrang. à 4 mains. 40 Fr.

Op. 47. Sonate p. Piano et Violon conc. Neue Aus-
gabe, revidirt und mit Fingersatz versehen von C. Czerny. 6 Fr.

Op. 55. Sim. eroica in Quatuor pour Piano, Violon,
Viola et Violoncelle par F. Ries. 10 Fr.

BRUNNER, C. T., Op. 53. No. 6. à 4 mains. Air Nat. Ec-
coss. en Rond. Bothwell's Gestadel Du grünen schön. 2 Fr.

CZERNY, Ch., Op. 609. Les 3 Soeurs à 6 mains. No. 29.
Costi fan tutti, Don Juan, Titus, 2 Fr. 50 C. No. 30. Figaro, Ent-
führung, Zauberflöte. 2 Fr. 50 C.

HAYDN, J., Sinfonie. No. 8. à 4 mains in Es. 4 Fr.

KRAUSSE, Th., Op. 70. Ein Dämmerstündchen. Klavier-
stück. 1 Fr. 75 C.

Op. 71. Meine erste Wanderung. Tonbild für das
Pianoforte. 1 Fr. 75 C.

LEFEBURE-WELY, Op. 54. Les Cloches du monastère à 4
mains. 1 Fr. 50 C.

MENDELSSOHN-BARTHOLDY, F., 3 Gesänge f. 4 Männerstimmen
nach Melodien der Lieder ohne Worte. Heft 2. Von Mettner.
3 Fr. 50 C.

OESTEN, Th., Op. 55. Mon cœur. Mélodie pour Piano et
Violon par J. J. Almenräder. 2 Fr.

Op. 108. Chromatropen, 2händig. No. 44. Robert der
Teufel, Oper von Meyerbeer. 1 Fr. 75 C.

Op. 109. Lotusblumen, 2händig. No. 42. Den Schönen
Heil, von Neithard. 1 Fr. 25 C.

Op. 112. Klänge aus Deutschland, 2händig. No. 5.
Was ist des Lebens höchste Lust. 1 Fr.

Op. 145. Souvenir de Milanollo, 2händig. No. 4. Be-
kränzt mit Laub. 1 Fr. 75 C.

Op. 116. Das Füllhorn, 2händig. No. 4. Der Schmet-
terling, von Schubert. 1 Fr. 25 C.

Op. 117. Wintermärchen, 2händig. No. 2. 4 Fr. 75 C.

Op. 148. Pantheon musical, 2händig. No. 2. Le de-
sir. 1 Fr. 25 C.

ROMBERG, A., Op. 25. Das Lied von der Glocke für das
Piano allein. 5 Fr.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen. — Verlag von E. F. Kuhn in
Leipzig: 12670

Goldnes Melodienalbum für die Jugend.

Sammlung der vorzüglichsten Lieder, Opern- und Tanzmelodien für
das Pianoforte komponirt und arrangirt von Adolf Klauwoll.
Band 1 und 2. Preis à 1 Thlr. 6 Ngr.

Musik-Nova von Bernhard Friedel

(früher: W. PAUL) in Dresden. 12772

BANCK, C., Dichtungen von N. Lenau für eine Singstimme
mit Piano. Op. 69. Heft 1-4. à 1 Thlr. 10 Ngr. Einzeln No. 1-28
à 5-12 1/2 Ngr.

BURCHARD, C., Oktett (Serenade) von W. A. Mozart. (2 Thlr.)
Passacaglia von J. S. Bach. (1 Thlr. 17 1/2 Ngr.) Halleluja (aus dem
Messias) von G. F. Handel (20 Ngr.) für 2 Pianoforte zu 8 Händen.

DOPPLER, J. H., Bunte Blumen. Liedertranscription für das
Pianoforte im brillant leichten Stil. Op. 311. No. 1. Elternfreude von
J. B. Fack. No. 2. Stille Sicherheit von G. Merkel. No. 3. Früh-
ling und Liebe von F. Sieber. No. 4. Am Neckar, am Rhein von
F. Sieber. No. 5. Blümlein auf der Heide von C. Krebs. No. 6.
Was hält mich so gefangen von F. Sieber. à 7 1/2 Ngr.

MAYER, C., Arabesques. 12 Morceaux élégants pour le
Piano. Op. 207. No. 5. 12 1/2 Ngr.

MERKEL, G., Zwei Lieder für eine Singstimme mit Pianoforte.
Op. 19. 10 Ngr.

MOZART, W. A., Lied aus dem Mozartarchiv in Salzburg
(bisher noch ungedruckt) für Sopran (2 1/2 Ngr.) oder für Alt (2 1/2 Ngr.)
mit Pianoforte.

SCHAEFFER, A., Ueber Land. Heitere Szenen von O. Reich
für 4 gemischte Stimmen. Op. 77. Partitur und Stimmen. 1 Thlr.

Arrangements hieraus:

Waldlied mit Echo. Der Baron für 4 Männerstimmen.
Partitur und Stimmen. Op. 77. 15 Ngr.

Der Baron für eine Singstimme mit Pianoforte. Op. 77.
10 Ngr.

Literarische

Neuigkeiten und Festgeschenke.

Verlag von J. J. Weber in Leipzig.

Alemannisches Kinderlied und Kinder-
spiel. Von E. L. Kochholz. 2 1/2 Thlr.

Aus Amerika. Erfahrungen, Reisen
und Studien von Jul. Fröbel. 2 Bände. 5 Thlr.

Blumen der Liebe. Ein Festgeschenk für
die Frauenwelt. 2 Thlr.

Boz (Dickens) sämtliche Werke. Illu-
strirt. 102 Bände. à 1/2 Thlr.

Chemische Bilder aus dem täglichen Leben.
Von J. L. W. Johnson. Illustrirt. 2 Thlr.

Deutsche Städte-Wahrzeichen. Von W.
Schaefer. Illustrirt. 1. Band. 1 Thlr.

Deutschland im 18. Jahrhundert. Von
A. Biedermann. 2 Bände. 5 1/2 Thlr.

Ein Sommer in Baden-Baden. Von
E. Guinot. Illustrirt. 2 1/2 Thlr.

Evangeline. Eine Erzählung aus Akadien
von H. W. Longfellow. Illustrirt. 2/3 Thlr.

Frauen-Brevier. Kulturgeschichte von
A. Biedermann. 2 1/2 Thlr.

Fürstin, die, der siebenten Werst. Roman
von A. Th. v. Grimm. 2 Bände. 4 Thlr.

Gedichte von Robert Prutz. Vierte
Ausgabe. 2 1/2 Thlr.

Geologische Bilder. Von Bernhard Cotta.
Dritte Auflage. Illustrirt. 2 Thlr.

Gaushatz der Länder- und Völkerkunde.
Illustrirt 4 Thlr. Geb. 4 1/2 Thlr. In Prachtband 5 1/2 Thlr.

Jerusalem. Nach eignen Anschauungen
von P. Wolff. Illustrirt. 1 Thlr.

Johanna. Eine Erzählung. Von Ch.
Meyer-Almerian. 1 Thlr.

Karlshäuser, die, Schauspiel von Hein-
rich Laube. Min.-Ausgabe. 1 1/2 Thlr.

Leben der Thiere, das, in Bildern und
Erzählungen von W. Wegener. 1 1/2 Thlr.

Mabel Vaughan. Eine Erzählung von
M. Cummins. 2 Bände. 2 Thlr.

Mikroskopische Bilder. Von H. Alencke.
Illustrirt. 2 1/2 Thlr.

Museen u. Kunstwerke Deutschlands, die.
Von H. A. Müller. 2 Bände. 5 Thlr.

Naturgeschichte, illustr., des Thierreichs.
Von E. Pöppig. Mit 4000 Abbildungen. 11 1/2 Thlr.
In Leinwand geb. 13 1/2 Thlr.

Norika. Nürnbergische Novellen von
A. Hagen. Zweite Auflage. 1 1/2 Thlr.

Pfalz, die, und die Pfälzer. Von
A. Becker. Illustrirt. 2 1/2 Thlr.

Schöpfungstage, die. Ein Naturgemälde.
Von H. Alencke. 1 1/2 Thlr.

Südfrüchte. Skizzenbuch aus Italien.
Von Fr. Pechl. 2 Bände. 3 1/2 Thlr.

Thierleben, das, der Alpenwelt. Von
F. v. Eschudi. Vierte Auflage. Illustrirt. 4 Thlr.
Geb. 4 1/2 Thlr. In Prachtband 5 Thlr.

Toiletten-Chemie. Von H. Hirtzel.
Illustrirt. 2 Thlr.

Weibliche Hausgymnastik. Von M. Kloss.
Illustrirt. 1 Thlr.

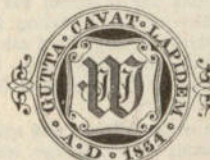
Zwischen Alpen und Jura. Erzählungen
von J. Frey. 2 Bände. 2 1/2 Thlr.

Vorstehend angezeigte Werke sind durch alle Buchhand-
lungen zu erhalten.

Im Verlage des Unterzeichneten ist soeben erschienen und durch alle Buchhand-
lungen zu erhalten:

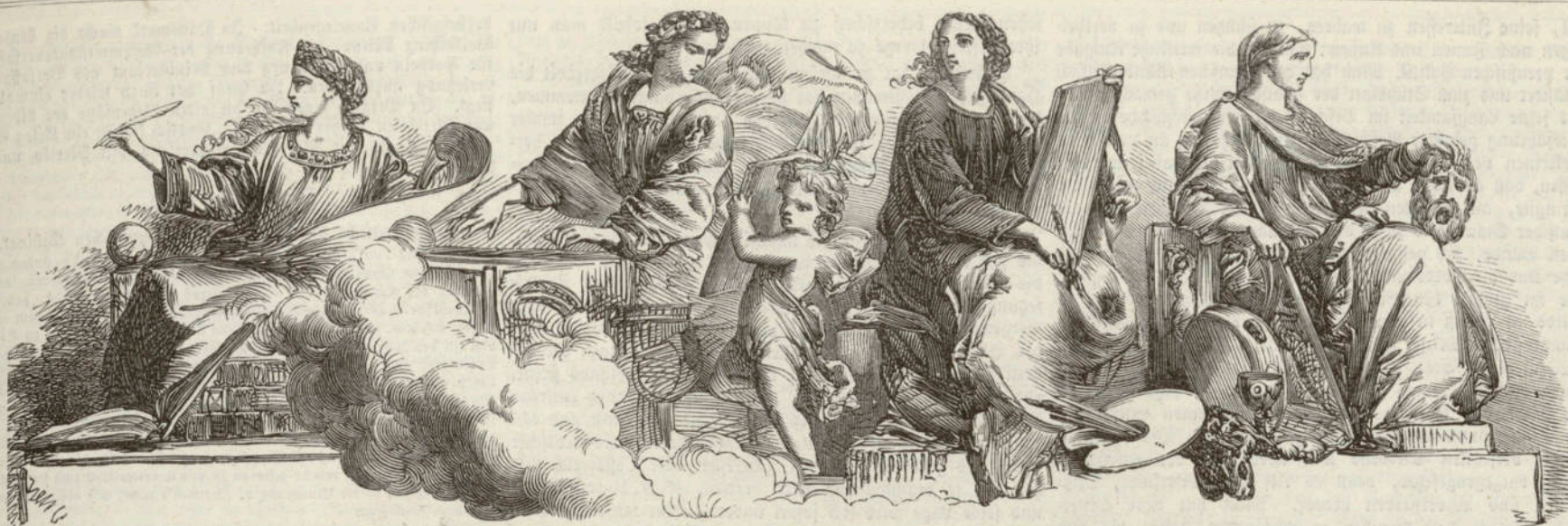
W e b e r's

Volkskalender für 1859.



Mit Illustrationen nach Originalzeichnungen von F. Baumgarten, F. Weyer,
H. Beck, L. Burger, S. Eyhard, G. Martitzkeig, G. Schreier u. A.
Preis 15 Ngr.

Leipzig, J. J. Weber.



Leipzig, den 27. November 1858.

Inhalt.

Staatsgeschichte: Preußen in seiner Beziehung zu Deutschland. — Wochenchau. — Hofnachrichten. — Ehrenbezeugungen. — Illustrirte Mittheilungen: Der Prinz von Wales. — Karl Rosenkranz. — Jeddo. — Der Niesenbaum von Tule. — Die Maschinenfabrik in Göttingen. — Hermann, Adolph und Robert Schlagintweit. — Der elektrogalvanische Salon von Baptista Bononi in München. — Deutsche Dichtershäuser. X. Büschhaus, Wohnung der Dichterin Annette v. Droste. — Bogonia Rex (Patz). — Städtewahrzeichen. XI. Nordhausen: 1. Der Roland am Rathhause. — Kulturgeschichtliche Nachrichten: Astronomische Erscheinungen. — Witterungsbeobachtungen zu Leipzig. — Die Bewohner von Russisch-Amerika. — Kirche und Schule. — Entdeckungen und Erfindungen. — Handel und Verkehr. — Statistik. — Bildhauerei. — Musik. — Theater. — Presse und Buchhandel. — Vom Büchertisch. — Literaturbriefe. XII. — Neuigkeiten vom Büchermarkt. — Mannigfaltigkeiten: Briefwechsel. — Preisausschreiben. — Vereinsnachrichten. — Verbrechen und Unglücksfälle. — Todtenschau. — Schach. — Bekanntmachungen: Literarische Anzeigen und Bekanntmachungen aller Art.

Preußen in seiner Beziehung zu Deutschland.

Sogleich bei der Uebernahme der Regentschaft durch den Prinzen von Preußen beschloßen diejenigen politischen Parteien des Landes, welche theils aus eigner Entschluß, theils durch den Zwang der Verhältnisse den allgemeinen Interessen des Staats sich mehr entfremdet hatten, ihnen wieder größere Theilnahme zu widmen, und dies geschah mit einer Uebereinstimmung der Bestrebung und einer Mäßigung, die die ehrenvollste Anerkennung verdient und den Wunsch rege macht, sie auf dem eingeschlagenen Wege verharren zu sehen. Jede dieser verschiedenen Parteien gab von den besonderen Wünschen, die sie hegen mochte, einen Theil von selbst auf und gelobte, nur das allgemeine Wohl des Landes im Auge zu behalten und die neue Regierung, der man mit dem vollsten Vertrauen entgegen kam, in ihren Plänen mit echt patriotischer Gesinnung zu unterstützen. Wir haben den Enthusiasmus, welcher sich in allen Schichten der Bevölkerung Preußens kund gegeben, mit großer Befriedigung verfolgt. Es ist ein schönes und herzerhebendes Schauspiel, zu sehen, wie ein edles, mächtiges Volk sich um seinen Regenten schart, der ihm in seinem ganzen Charakter, in seinem Bildungsgange, wie in seinem bisherigen Leben, die Zusicherung einer kräftigen und verfassungstreuen Führung gibt; es ist erhebbend, zu sehen, wie jede Partei einen Theil ihrer Wünsche aufgibt, um dem Gesamtwohl des Volkes nicht hinderlich zu sein; und gern überläßt man sich den freudigen Erwartungen auf eine neue bessere Zeit. Wie weit das Ministerium, welches der Prinz-Regent von Preußen bei der Uebernahme der Regierung eingesetzt hat, diesen Erwartungen wird entsprechen können, ist freilich eine Frage an die Zukunft. Wir möchten von unserm Standpunkte aus den begeisterten Männern Preußens die wohlmeinende Mahnung zugehen lassen, die gleiche Mäßigung, die sie bisher in ihren Wahlprogrammen an den Tag gelegt haben, auch ferner festzuhalten und nicht sogleich zu verdammen, wenn nicht Alles so geschieht, wie sie es sich vorgedacht haben. Selbst die dringlichsten Bedürfnisse der Zeit reifen nur allmählig und nur unterstützt von Besonnenheit und Ausdauer.

Das neue preussische Ministerium hat kein Programm veröffentlicht, worin es die Grundsätze ausgesprochen, nach denen es die Verwaltung des Staats zu regeln gedenkt. Man hat aber die bei der Gründung des Preussischen Wochenblatts ausgesprochenen Ideen zu einer möglichst kräftigen und der Machtstellung Preußens angemessenen Verwaltung als ein solches Programm ansehen zu können geglaubt.

Man ging bei dieser Annahme davon aus, daß die Mehrzahl der neuen Minister an der Gründung jener Wochenschrift wesentlich theilgenommen war, und daß die in jenem Programm ausgesprochenen Ansichten den gemäßigten Forderungen aller Parteien entsprachen. Danach hätten wir also eine genauere Festhaltung und zweckmäßigere Ausbildung der preussischen Verfassung, eine freiere Selbstverwaltung der Provinzen, Kreise und Gemeinden, eine gleichmäßige Berücksichtigung der christlichen Kirchen, endlich eine größere Selbstständigkeit in der Führung der auswärtigen Politik zu erwarten. Es kann in Deutschland nur freudige Zustimmung erregen, wenn die bisherigen Verfassungswirren in Preußen beseitigt werden und

Nacht und Geis zu allgemeinerer Anerkennung gelangen. In dieser Beziehung ist ein weites Feld großartiger und tiefgreifender Wirksamkeit eröffnet, die für die Gesamtentwicklung Deutschlands nicht ohne wohlthätige Folgen bleiben wird. In Bezug auf die auswärtige Politik aber wird Preußen auch dem übrigen Deutschland eine entscheidende Stimme nicht verweigern dürfen. Preußen gehört zu Deutschland; die Bedürfnisse Deutschlands im Allgemeinen und Großen werden also immer für Preußen maßgebend sein, ja seinen besonderen Interessen vorgezogen werden müssen, wenn

es als deutsche Großmacht seine Geltung behaupten will. Was heißt denn überhaupt eine selbständige preussische Politik? Sie kann nicht darin zu finden sein, die angeblich preussischen Interessen von den deutschen zu trennen. Das that das abgetretene Ministerium und erwarb sich dadurch den Tadel der wärmsten Vaterlandsfreunde selbst in Preußen. Preußens Stellung zu Deutschland wie zum Auslande ruht nur im Deutschen Bunde; seine Institutionen zu fördern und kräftiger zu entwickeln, ihm die Macht zu geben, die er beanspruchen muß, wenn er seine Bestimmung erfüllen



Herz Eduard, Prinz von Wales.

folle, seine Interessen zu wahren, zu schützen und zu verteidigen nach Innen und Außen: das ist die wirkliche Aufgabe der preussischen Politik. Man hat den Deutschen Bund vielfach gelästert und zum Stachelblatt der schärfsten Wige gemacht; man hat seine Langsamkeit im Beschließen, seine Schwäche in der Ausführung gefälschter Beschlüsse, sein Festhalten an veralteten Doktrinen verlacht und verhöhnt — man hat dabei nur vergessen, daß ein Theil dieses Labels, und wahrlich nicht der geringste, auf Preußen zurückfällt. Hätte Preußen stets als deutscher Staat, und zwar als der mächtigste einer im Deutschen Bunde, sich gefühlt, hätte seine Regierung die Bedürfnisse und die Forderungen der Zeit erkannt und im eignen, wie im großen deutschen Vaterlande befriedigen wollen, so würde es gewiß in seiner Stellung zu den übrigen deutschen Bundesstaaten Mittel genug gefunden haben, seine Absichten durchzusetzen. Statt dessen begnügte es sich in den vergangenen Jahren, einen Bund im Bunde zu begründen, in der Meinung, dadurch seine Macht und seinen Einfluß in Deutschland und im Auslande zu erhöhen. Die Wirkung dieses verfehlten Strebens war aber eine der erwarteten völlig entgegengesetzte, denn es rief nur Eifersucht, Mißtrauen und Widerstreben hervor. Man hat über Oesterreich geklagt, das Preußen zu verhindern suche, die ihm gebührende Stellung im Bunde zu erlangen. Man hat sehr Unrecht daran gethan. Die sogenannte selbständige Politik, welche das abgetrennte Ministerium verfolgte und durch die es sich zur Dienerin des Auslandes machte, war es allein, welche Preußen in der öffentlichen Meinung Deutschlands so wol, wie des Auslandes, herabdrückte. Ein kurzer Rückblick auf die Ereignisse der verfloffenen Jahre, in denen man Preußens Verabjungen von der frühern Größe besonders zu finden glaubt, wird dieses klar genug herausstellen.

Der vielbeklagte, für Preußen so verhängnisvolle Tag von Olmütz verhinderte es doch nur, Deutschland zu zersplittern und es einem noch verlagenswerthern Bürgerkrieg entgegen zu führen. Preußen verlor damals nichts, es wurde nur in die Stellung zurückgedrängt, welche ihm als deutscher Staat gebührte und die es nie hätte aufgeben sollen. Glaubt man denn, daß die Union niemals das Ziel erreicht hätte, ein einziges, unter einer einheitlichen Regierung stehendes Deutschland zu schaffen? Die Erfahrung hat über diese Frage schon entschieden. Die mittleren Königreiche hatten sich schon damals von diesem Bunde ausgeschlossen, und schon vor dem Tage von Olmütz war Uneinigkeit unter den Fürsten der Union ausgebrochen. Die späteren Gelegenheiten, bei denen Preußen seine sogenannte selbständige Politik geltend zu machen suchte, während des Orientalischen Krieges, auf dem Pariser Kongresse, bei der Ausführung des Pariser Friedens, haben selbst von der preussischen Presse, und zwar von den angesehensten Organen derselben, ihre gerechte Würdigung erfahren. Wir können hier nur wiederholen, was in jenen Blättern damals gesagt wurde: daß die preussische Politik zur Dienerin des Auslandes herabgesunken sei und die wahren Interessen Preußens und Deutschlands vollkommen verkenne und hintansetze.

Oesterreich hat gerade das Gegentheil gethan und ist deshalb mit der Feindschaft des Auslandes beehrt worden, während dasselbe Ausland Preußen mit leeren, schmeichelhaften Worten für seine damalige und deutsche Haltung dankte. Schon dieser Umstand hätte Preußen darauf aufmerksam machen sollen, daß es ein Gegner der wahren Interessen seiner Stammesgenossen sei, denn das Ausland kann kein einiges und in seiner Einheit großes und mächtiges Deutschland brauchen, weil es dann in der Verfolgung seiner herrschsüchtigen Politik zu sehr gehemmt wird. Das Ausland verachtet Deutschland, und jedes Lob aus seinem Munde muß doppelt verdächtig erscheinen, weil man gewöhnlich nur den Untergebenen lobt, der seine Dienste getreulich verrichtet. Die Vergangenheit sollte uns doch darüber aufgeklärt haben.

Worin, fragen wir, kann also eine selbständige preussische Politik bestehen? zunächst doch nur in einem innigen Anschluß Preußens an Oesterreich, das bisher, selbst nach den Geständnissen des Auslandes, seine Aufgabe als Vorort Deutschlands vollkommen und in großartiger Weise aufgefaßt und erfüllt hat. Es kann Deutschland nicht genügen, sich nur, wie man sagt, seiner Haut zu wehren, d. h. etwaige Angriffe auf sein Gebiet zurückzuweisen, im Uebrigen aber die Welt gehen zu lassen, wie sie eben will. Es muß Einfluß auf die Beschlüsse der Nachbarländer haben, man muß auf seine Stimme hören und Europa darf nichts thun, wozu nicht auch Deutschland seine Einwilligung gegeben. In dieser Weise hat sich Oesterreich in der neuern Zeit als echt deutscher Staat gezeigt, und das Ausland hat sein Mißfallen darüber in unzweifelhafter Weise ausgesprochen. Oesterreich bewies, daß es außer den Westmächten und außer Rußland noch einen Staat gebe, dessen große Aufgabe war, die Welt vor Gewaltthatigkeiten, Anmaßung und Willkür zu schützen, und es würde diese Aufgabe in noch größerem Maße haben erfüllen können, wenn nicht Preußen in übelverstandener Eifersucht sich ihm entgegengestellt und seine Gegner unterstützt hätte. Gerade bei den brennenden Fragen der jüngsten Vergangenheit, bei Gelegenheit der Organisation der Donaufürstenthümer, bei den von Frankreich und Rußland angeregten Unruhen im türkischen Reich, bei der Donauschiffahrtsfrage, waren die Interessen Deutschlands so bedeutend betheiligt, daß man sich wundern mußte, wie Preußen auf den Gedanken kommen konnte, sich zum Schildträger Frankreichs zu machen. Bei der aggressiven Politik, welche Frankreich und Rußland immer mehr zu Tage stellen, bei der sichtbaren Schwächung Englands, ist es höchst nothwendig, daß in Mitteleuropa ein mächtiger, erleuchteter Wille walte, der diesen Gefährten einen Damm entgegensetzt. Dieser Wille ist gefunden, wenn Oesterreich und Preußen im innigen Einverständnis handeln, denn ihre Interessen gehen Hand in Hand; sie haben beide das Ausland zu fürchten, denn sie sind deutsche Staaten, denen man bisher keinen eignen Willen zugetraut hat, die man leicht über-

sehen, leicht beherrschen zu können glaubt, sobald man nur ihre Eifersucht rege zu machen versteht.

Oesterreich hat zu diesem Bunde Preußen wiederholt die Hand geboten; Preußen hat sie aber nur dann angenommen, wenn es ein besonderes Interesse dazu trieb. Aber immer und immer wieder trat die Eifersucht gegen Oesterreich hervor, und jedes Mißlingen seiner Pläne, die gegen Oesterreich wie gegen Deutschland gerichtet waren, wurde Oesterreich zugeschrieben.

Wir kennen ja Alle die unsäglich peinlichen Zwistigkeiten, die sich aus dem Schoße der Bundestagsitzungen Bahn in die öffentliche Presse brachen. Preußen klagte über Zurücksetzung beim Bunde, über Verfehlung seiner Stellung, über Vergewaltigung u. s. w. Es verkannte ganz die wahre Lage der Sache. Indem es in allen bedeutenden Fragen der höhern Politik sich auf die Seite der Gegner Deutschlands stellte, war es schon gewissermaßen dem Deutschen Bunde entfremdet. Es gebe diese Stellung auf, erwäge mit Ernst und echt deutschem Sinne die Wichtigkeit seines Berufs als deutscher Staat, es gebe den deutschen Interessen, die Oesterreich bisher mit so mannbarem Eifer vertrat, seine Unterstützung, und seine Lage wird sich sofort ändern. Wer kann und wird ihm dann den großartigen moralischen Einfluß schmälern, den seine liberaleren Institutionen auf das übrige Deutschland auszuüben bestimmt sind, sobald sie erst im engern Vaterlande zu unbestrittener Geltung gelangt sind? Auch wird Oesterreich, wenn wir den Geist seiner Staatsmänner richtig erfassen, keineswegs peinlich in Differenzen sein, die sich wol zwischen eng verbundenen Staaten dann und wann erheben können, sobald es sieht, daß Preußen ihm in allen großen Fragen der Politik seine Unterstützung leiht. In dieser Weise würden Oesterreich und Preußen bald ein Band um Deutschland schlingen, das, fußend auf der vermittelnden Stellung des Deutschen Bundes, Deutschland zu einem mächtigen Ganzen macht, und es, von Einem Willen befeelt, dem Auslande Achtung gebietend gegenüberstellt.

Das wäre nach unserer Ansicht die selbständige Politik, würdig von Preußen vertreten zu werden. Sie erscheint uns als die einzige, welche Deutschlands Wohl wahrhaft befördert, den Grund zu seiner Größe legen und es ebenso unantastbar in sich selbst, wie einflußreich in den Geschicken Europas machen könnte. Möchte das neue Ministerium Preußens in diesem Sinn preussisch, d. h. deutsch gesinnt sein und auch für Deutschland wird eine neue Epoche seiner Geschichte anbrechen.

Der Prinz von Wales.

Albert Eduard, Prinz von Wales, hat am 9. Nov. seinen 17. Geburtstag und damit zugleich den Tag seiner Volljährigkeit gefeiert. Geboren im Jahr 1841, lebt er noch im Kreise seiner Familie, während sein jüngerer Bruder Alfred bereits die Toga Virilis angelegt hat und in öffentlichem Dienste steht. Letzteres kann nicht auffällig sein, da die Regeln des Dienstes es fordern, daß die öffentliche Laufbahn sich für den jüngeren Prinzen eher öffnet als für den Kronprinzen. Es ist dies auch seit Jahrhunderten so gehalten worden in England. Seit der Zeit des Schwarzen Prinzen hat kein Prinz von Wales je die englischen Heere angeführt; denn Georg II. war zu diesem Titel noch nicht berechtigt, als er unter Marlborough mit zu Felde zog, und Karl Eduard Stuart führte den Titel eines Prinzen von Wales nur unter den Feinden Englands. Man weiß ferner, daß Georg III. sowohl aus konstitutionellen, als aus persönlichen Gründen das Begehren seines ältesten Sohnes, mit einem Kommando in der Armee, welche sich Napoleon's Landung in England widerlegen sollte, betraut zu werden, abschlug und ihm antwortete: er möge seine Vaterlandsliebe und seinen kriegerischen Geist dadurch betheiligen, daß er als einfacher Oberst seines Regiments in's Treffen gehe, wofür der Feind wirklich auf britischem Boden erscheine. Ähnlich denken sicherlich die hohen Eltern des jetzigen Prinzen von Wales. Seine Erziehung wird von jetzt an eine theilweise militärische sein, denn er ist von der Königin zum Obrist ernannt worden, aber er wird keine höhere Befehlshaberstelle im Heere erhalten. Mit großer Genugthuung hat das Land vernommen, daß die Grundsätze, nach welchen die königlichen Kinder erzogen werden, und namentlich die Grundsätze, welche der Ausbildung des künftigen Königs zur Basis dienen, darauf berechnet sind, jede geistige Eigenschaft für eine Laufbahn nütztlicher, verständiger Brauchbarkeit bereit zu machen. Man weiß, daß namentlich der Grundsatz, daß jedwede Stellung, und wäre sie die höchste, nicht bloß Rechte, sondern auch sehr ernste Pflichten hat, die Grundlage des Systems ist, nach welchem die Prinzenfamilie auf dem britischen Thron ihre Kinder auf jenen Kampf mit dem Leben vorbereitet, in welchem sie unter allen Umständen eine hervorragende, aber auch sehr verantwortliche Rolle spielen werden.

Am 20. Nov. langte der Prinz mit dem stolzen Schnellzug zu einem mehrwöchentlichen Aufenthalt in Berlin an, und wurde von seinem Schwager Prinz Friedrich Wilhelm auf dem Potsdamer Bahnhof empfangen und in das neue Palais geleitet, in welchem der hohe Gast während der Dauer seines Besuchs seine Wohnung nehmen sollte.

Das Bild des Prinzen, welches wir diesen Zeilen beilegen wurde nach einer Photographie gezeichnet, die im verfloffenen Jahre von Hrn. E. Price aufgenommen ist. Man wird durch die Gesichtszüge an die königliche Mutter wie an deren Gemahl erinnert. Das Gesicht ist offen, etwas nachdenklich, die Gestalt schlank und anmuthig. Die hochländische Tracht ist die Lieblingstracht des jüngern Theils der königlichen Familie. Etwas zu viel Ernst in den Zügen mag auf Rechnung der Photographie geschrieben werden.

Wochenschau.

Die verfloffene Woche war eine an bedeutenden Ereignissen ungewöhnlich arme. In Preußen ist alles noch in der Klärung begriffen. Man weiß ungefähr den Ausgang der Wahlen, man weiß ungefähr, was das neue Cabinet will und noch viel deutlicher, was es nicht will. Erst der Zusammentritt des Landtags wird hier volle Klarheit bringen. Ähnliches gilt von der

holsteinischen Angelegenheit. In Dänemark macht die Linke im Volksting Miene, die Aufhebung der Gesamtstaatsverfassung für Holstein und Lauenburg dem Ministerium als Verfassungsverletzung anzurechnen. In Genf hat Kazy wieder einmal gegen Alerikalen wieder lebhafter. Endlich scheint ein Krieg Spaniens einerseits mit Marokko, andererseits mit Mexiko unausbleiblich.

Deutschland.

Voraussetzliche Veränderungen im preussischen Cabinet. — Früher bereits laut gewordene Angaben, nach denen der Fürst v. Hohenzollern den Vorstoß im neuen preussischen Ministerium nicht lange Zeit führen, sondern vielmehr das Kommando des 7. Armeekorps übernehmen werde, gewinnen an Wahrscheinlichkeit. Der Austritt des Fürsten dürfte kurz nach dem neuen Jahre erfolgen. Man nennt als seinen Nachfolger den Fürsten zu Solms-Lich (in den Jahren 1847 und 1848 Präsident der Herrenkurie des allgemeinen Landtags); von anderer Seite aber sieht man als von einer Gewissheit, daß v. Auerwald definitiv mit dem Zusammenrücken des Landtags die Stelle eines Ministerpräsidenten einnehmen werde. Ferner ist es als sehr wahrscheinlich anzusehen, daß in nicht sehr ferner Zeit auch der Austritt des Handelsministers erfolgen wird, da er bei dem jetzigen Finanzminister v. Batow auf Widerspruch in Bezug auf Bewilligung von Fonds für die von ihm beabsichtigten Maßregeln bereits gestossen ist und unvermeidlich auch ferner Hohen wird. Dagegen ist die Ernennung v. Flottwell's nicht, wie behauptet wurde, eine bloß vorläufige.

Ein ferneres Programm des preussischen Cabinets. — Die offiziöse „Preussische Zeitung“, in welche sich die „Zeit“ verwandelt hat, bringt eine Art Meinungskundgebung der neuen Regierung, der wir folgende charakteristische Sätze entnehmen: „Ein preussisches Ministerium erscheint nicht würdig des hohen Vertrauens, durch welches es zur Leitung der Staatsgeschäfte berufen ist, wenn es je vergessen könnte, welche Stellung in Preußen die Krone hat und haben muß. Die Rechte, die Ehre und die Macht der Krone zu vertreten, wird immer als die erste und heiligste Pflicht der höchsten Räte des Königs erscheinen müssen, und wo immer sich eine Anschauung oder ein Bestreben zeigen sollte, welche dem echt monarchischen Prinzip Abbruch thun könnten, wird man die Regierung mit fester Hand die monarchische Autorität aufrecht erhalten sehen. In Preußen ist der König wahrhaft Herrscher, in der vollen Vollständigkeit und Freiheit seiner Entschlüsse der Leiter und Führer der Nation. Auf dieser Grundbedingung hat bisher die großartige Entwicklung Preußens beruht, und auf ihr wird sie auch für alle Zukunft beruhen. Durchdrungen von dieser Ueberzeugung, wird das Ministerium seine Stellung als höchster Rath der Krone in gleichem Sinne auffassen und behaupten. Preußen bedarf einer einzigen starken Regierung. Diese soll als selbstbewußte Führerin auf der Bahn besonnenen Vorwärtsschreitens über den Abgründen der mannigfaltigen Forderungen, welche Sonderinteressen und Parteien an sie richten, das Gesamtinteresse des Staats wahren und fördern. Die Regierung darf nicht die Dienerin der Parteien, nicht die Dienerin der Majoritäten werden, sondern sie wird sich stets der Pflicht bewußt sein, gegenüber den Ansprüchen des Moments und den subjektiven Parteiauffassungen das Recht der geschichtlichen und verfassungsmäßigen Entwicklung zur Geltung zu bringen.“ — „Nichts kann“, fährt der Artikel jenes Regierungsblattes fort, „für die Entwicklung unserer öffentlichen Verhältnisse gefährlicher sein, als wenn die Parteien sich in Forderungen aller Art an die Regierung überbieten, und das Ministerium kann diejenigen nicht als seine Anhänger betrachten, welche ohne Vertrauen zu dem Charakter desselben und ohne Bewußtsein von der Schwierigkeit seiner Aufgabe der Regierung gegenwärtig nur darum nicht offen gegenüberstehen, weil sie es durch eine scheinbare Unterstützung im Sinne ihrer Bestrebungen leichter vorwärts zu treiben hoffen. Die Regierung ihrerseits ist sich ihrer Pflicht vollkommen bewußt, der von ihr als notwendig erkannten Richtung treu zu bleiben, und von dieser Pflicht wird sie nicht weichen.“ — „Der Regent, welcher die Räte der Krone berufen, hat in ergreifend einfacher Weise das Ministerium wie das ganze Volk auf diesen Standpunkt hingewiesen und demselben neue Festigkeit gegeben. Es ist dies der Boden der Gerechtigkeit. Die großen Freiheiten und Rechte des Landes, der ganzen Nation und jedem Einzelnen als unveräußerlichen, von der Krone zu reichem Geschenk verliehenen Besitz zu wahren, die gesammte Verwaltung mit dem Geist der besten preussischen Traditionen zu durchdringen, Jedem das Seine zu geben, ohne Ansehen der Person des Staates Schutz und Fürsorge zu gewähren und Jedem an den Wohlthaten des Staates theilnehmen zu lassen, das ist eine Aufgabe, welche die Regierung im Bewußtsein ihrer Verantwortung immer vor Augen haben wird, und in deren gewissenhafter Erfüllung sie zuversichtlich hofft, sich das Vertrauen des Regenten und das Vertrauen des Landes zu bewahren.“

Ein Erlaß des preussischen Ministers des Innern in Betreff der Wahlen. — Der Minister des Innern v. Flottwell hat eine Airtularverordnung an sämtliche Regierungspräsidenten und Landräthe in Bezug auf die Wahlen erlassen, in welcher es heißt, es sei dem Minister nicht eingangen, wie bei Gelegenheit der Versammlungen zur Vorbereitung der Abgeordnetenwahlen Erwartungen und Wünsche laut geworden seien, deren Erfüllung die jetzigen Organe der Regierung auf Grund ihrer mit Wissen und Willen der königlichen Macht sich gestellten Aufgabe entschieden abzuweisen verpflichtet seien. „Ich sehe mich daher veranlaßt“, fährt der Minister fort, „zu darauf aufmerksam zu machen, daß diesen irrthümlichen Meinungen und Ansprüchen und solchen das Maß einer richtigen Würdigung der Verhältnisse und Bedürfnisse übersteigenden Erwartungen auf jedem gezielten Wege überall entgegen getreten und namentlich auf eine solche Auffassung der öffentlichen Zustände hingewirkt werde, welche dem Bestreben der Staatsregierung nach einer besonnenen und ihres Ziels sich bewußten Befriedigung der wahren Bedürfnisse des Landes entgegenkommende Unterstützung angedeihen läßt.“ Hieraus werde man, heißt es weiter, den von der Regierung eingenommenen Standpunkt erkennen, daß es sich nämlich nicht darum handle, als jene Traditionen aufzugeben, welche die Grundlage der Größe und Macht Preußens bilden. Allen derartigen Zumuthungen werde die Regierung in dem Bewußtsein ihres Rechts ablehnend antworten, sowie sie überhaupt nicht geneigt sei, irgend eine Ausdehnung, wozu sie sich auch richten möge, zu gestatten.

Der Prinz-Regent und der Minister von Manteuffel. — Dem Vernehmen nach hat der Prinz-Regent ein sehr schmeichelhaftes, eigenhändiges Schreiben an den Minister v. Manteuffel gerichtet, dessen wesentlicher Inhalt folgender ist: Der Minister habe Alles, was der Prinz-Regent ihm in Anerkennung seiner langen und loyalen Dienste angeboten, ablehnen zu müssen geglaubt, den Grafentitel, den erlittenen Sitz im Herrenhause und einen Gefandtschaftsposten. Er sende ihm jetzt den Schwarzen Adlerorden in Brillanten, den der Minister gewiß um so lieber annehmen werde, als es seit geraumer Zeit in der Absicht des Königs gelegen habe, ihm diese wohlverdiente Auszeichnung zu verleihen. Das Schreiben schließt mit Ausdrücken der Anerkennung und Hochachtung, und man ist darum sehr geneigt, sich zu freuen, weshalb der Betreffende von seinem bisherigen Posten entfernt wurde.

Der Prinz-Regent und der Treubund. — Der Prinz-Regent hat an den Vorstand des düsseldorfer Treubundes folgendes Schreiben gerichtet: „Ich habe die mir von dem Vorstande des Treubundes zu Düsseldorf bei Ueberrahme der Regenschaft in der Adresse vom 7. dieses Monats ausgesprochenen Bestimmungen der Treue und Ergebenheit mit Wohlgefallen aufgenommen und wünsche aufrichtig, daß der Bund auch ferner seine rühmlichen Fortschritte für König und Vaterland mit fruchtvollem Erfolge fortsetze.“

Die Neuwahlen in Bayern. — Die Vorbereitungen zu den Neuwahlen der bayerischen Kammern haben am 18. November ihren Anfang genommen. Die städtischen Gremien haben die Wahlkommission für die Vorwahlen an demselben Tage ernannt. Es sind deren 56 für ebenso viele Wahlbezirke der Stadt München nebst den Vorstädten. Ueber die Kandidaten Münchens ist man in einem großen und zumest maßgebenden Theile der Bürgerschaft bereits einig. Es sind dies der erste Bürgermeister, von Stein, der zweite Bürgermeister, von Dillingen, der bürgerliche Rath v. Baurer und der bürgerliche Rath v. Baurer, welcher bereits der aufgelösten Kammer angehört hatte. Für den sehr wahrscheinlichen Fall, daß der Bürgermeister von Stein die Kandidatur oder die Wahl ablehnt, soll der zweite Bürgermeister Dr. Widder gewählt werden.

Die holslein-lauenburgische Sache in Frankfurt. — Der von dem österreichischen Präsidialgesandten Grafen Rechberg in der letzten Sitzung der Bundesversammlung gemachte Vorschlag, der eine Abstimmlung über die in dieser Sitzung von den vereinigten Ausschüssen gestellten Anträge (die dänischen Erklärungen vom letzten September als nicht genügend zu bezeichnen und nunmehr die Exekutionskommission mit der Einbringung von Anträgen für das weitere Vorgehen zu beauftragen) in Folge der letzten Mittheilungen aus Kopenhagen nicht mehr statthaft erscheine, diese Mittheilungen den vereinigten Ausschüssen zu überweisen, wird dem Vernehmen nach in der Sitzung vom 19. dieses Monats jedenfalls zum Beschluß erhoben worden sein. Zum wenigsten ist noch von keiner Seite eine andere Ansicht laut geworden. Die von dem Gesandten für Holslein-Lauenburg gemachten Mittheilungen dürften dann nicht Gegenstand neuer Anträge von Seiten der vereinigten Ausschüsse werden. Das Gerücht indeß, die bisherige Vereinigung des holsleinischen Ausschusses mit der Exekutionskommission werde nun gelöst und der erstere Ausschuss allein wieder mit den Vorberathungen bezüglich der Herzogthümerfrage betraut werden, ist grundlos. Die beiden Ausschüsse werden vielmehr auch ferner den Gang dieser Sache überwachen; zunächst werden die Verhandlungen der holslein-lauenburgischen Regierung mit den auf den 3. Jan. 1859 einberufenen Ständen des Herzogthums Holslein abgewartet werden. Von dem Ergebnisse dieser Verhandlungen wird das weitere Vorgehen des Deutschen Bundes in dieser Frage abhängen.

N u s s l a n d.

Die neuesten dänischen Maßregeln in der Gesamtstaatsache und das Folgebild. — Die Linke im dänischen Folketing beabsichtigt sich mit Rücksicht auf den durch Unterzeichnung der Bekanntmachung vom 6. Nov. betreffend die Aufhebung der Gesamtstaatsverfassung von 1855 vermeintlich von dem Konstitutionspräsidenten begangenen Verfassungsbruch zu rühren. Nachdem dieselbe mehrere Versammlungen gehalten, rüchlich der etwaigen Einleitung von direkten Schritten in Veranlassung jenes angeblichen Verfassungsbruchs, wurde in einer am 13. Nov. von 40 bis 50 Mitgliedern der bezeichneten Fraktion abgehaltenen Versammlung die Wiederherstellung eines Ausschusses von neun Mitgliedern zum Zweck der Entwerfung von Vorschlägen beschloffen. Dagegen bezieht die formelle Gesetzlichkeit des Patents über Aufhebung der Gesamtstaatsverfassung für Holslein und Lauenburg. Die Frage sei: Ob die Regierung durch die Aufhebung der Gesamtverfassung für diese Länder auf eigene Hand legal gehandelt oder durch Umgehung des Gesamtvertreters des Königreichs und des Herzogthums Schleswig bildenden Reichsraths ihre Kompetenz überschritten.

Sieg Fazy's in Genf. — Bei den Großrathswahlen in Genf hat die Partei des Diktators James Fazy wiederum siegt, und zwar in den Landbezirken, wo die Opposition sich überlegen glaubte. Herr Fazy nahm vor dem Wahltag zu seinem gewöhnlichen Mittel seine Zuflucht, in Vollerwerbungen zu Gunsten seiner Person und seines Regiments Lobreden zu halten. Trotz des Sieges in Genf ist der Diktator aber in der Eigenoffenheit gescheitert, und die Tage seiner Herrschaft sind gezählt.

Ein Zerwürfniß in der belgischen Repräsentantenkammer. — In Brüssel hat die Debatte über die Adresse zu einer auffallenden Demonstration der Rechten in der Abgeordnetenkammer geführt. Der Entwurf enthielt folgenden Schlußsatz: „Belgiens Interessen und der Wunsch des Wahlkörpers, dessen freier Ausfluß und aufrichtiger Ausdruck die Kammer ist, legen ihr die Pflicht ob, die Verpflichtung auf, die belgische Staatsgesellschaft gegen die Mißbräuche eines frühern Zeitalters zu schützen und für die Unabhängigkeit der weltlichen Autorität einzustehen, der allein die Staatsgewalt durch die Verfassung anvertraut worden.“ Sofort bei Beginn der Debatte über diesen Entwurf erhob sich der Führer der Rechten und erklärte: „Der uns vorgelagte Gesetzentwurf ist gegen allen parlamentarischen Brauch abgefaßt. Er ist eine Herausforderung, eine Beleidigung für die Minorität, indem er namentlich auf die Gefahr hinweist, gewisse mit unserer Verfassung und unseren Sitten gleich unvereinbare Zustände neu erheben zu sehen. Die Geschichte unserer Partei sowie als die von uns geleiteten Eide dienen zur Entgegnung auf eine also fränkende Zumuthung. Die Minorität kann demnach nicht, ohne ihrer eignen Würde zu nahe zu treten, an der Debatte theilnehmen. Diese Erklärung haben meine verehrten Freunde mich beauftragt, der Kammer gegenüber abzugeben.“ Damit verließ Herr de Heuz, gefolgt von den meisten Mitgliedern der Rechten, den Sitzungssaal. Herr Dolez sprach im Auftrag des abwesenden Berichterstatters, um diese Erklärung zu widerlegen. Die Diskussion, sagte er, würde gezeigt haben, welche von beiden Parteien in Irrthum sei. Auch der Premierminister Rogier sprach sein Bedauern über diesen Schritt der Minorität aus und erinnerte an die Umstände, welche das Staatsverbrechen in die Hände des jetzigen Kabinetts gebracht. Der Diktator billigte das Verfahren der Rechten (welcher er selbst angehört) auch nicht; gleichwohl sagte er über die Fassung der Adresse. — Die Adresse wurde unter diesen Umständen mit 53 gegen 9 Stimmen genehmigt. 11 Mitglieder der Rechten waren der Debatte nicht gefolgt, doch hatte Villain XIV. und Dumortier sich bis zur Abstimmung entfernt.

Die angebliche italienische Liga. — Die Nachrichten französischer Blätter von einer Liga italienischer Fürsten, welche Oesterreich zu Stande zu bringen suchte, sind völlig aus der Luft gegriffen. Mit derselben Bestimmtheit ist das Gerücht in Abrede zu stellen, daß der Herzog von Modena im Auftrage Oesterreichs ein Bündniß der italienischen Regierungen unter Ausfluß Piemonts betriebe, und um dessen Zustandekommen sich der Herzog bei seiner gegenwärtigen Reise durch Italien an den Höfen von Florenz und Neapel vergeblich bemüht habe.

Eine Reformliga in Manchester. — In Manchester soll am 10. Dez. eine große Reformleague nach dem Muster der weiland Corn-Law-League eingeweiht werden; nur daß ihre Zweigvereine sich nicht über Manchester und Salford hinaus erstrecken sollen. Bright und Gibbon sind als „Taufpaten“ des Neuentstandes auf den 10. Dez. nach Manchester eingeladen.

Das kriegerische Vorgehen Spaniens gegen Marokko. — Die spanische Regierung hat ihren diplomatischen Agenten bei den fremden Höfen die Befehle, welche sie ihrem Bevollmächtigten in Tanger zugelandt, sowie die Befehle, welche der Marineminister in Betreff des Verfahrens gegen Marokko ertheilt, mitgetheilt. Dieselbe ist entschlossen, von dem Kaiser von Marokko nöthigenfalls mit den Waffen Genugthuung für alle seit 1851 erhobenen Beschwerden Spaniens und namentlich für die fortwährenden Seeräuberzügen zu verlangen, welche die Missbräute und andere dortige Stämme verüben. Eine Division von Dampfbooten wird nach Tanger gehen, um die Ansprüche des marokkanischen Kabinetts durch ihre Anwesenheit zu unterstützen. Wenn die Bemühungen des Bevollmächtigten und die Anwesenheit der Schiffe erfolglos bleiben, so soll der kommandirende Admiral, bevor er die Feindseligkeiten eröffnet, neue Befehle erwarten; denn die Regierung will ihren letzten Entschluß erst fassen, wenn ihr das Resultat der in Tanger eröffneten Unterhandlungen bekannt geworden sein wird.

Außereuropäische Länder.

Die Ver. Staaten in ihrer Stellung zu Spaniens Vorgehen gegen Mexiko. — Das Kabinet von Washington hat eine Note an den Vertreter der Ver. Staaten in Madrid erlassen, in welcher erklärt wird, daß die Regierung der Union sich dem bewaffneten Verlangen Spaniens nach einer Genugthuung von Mexiko nicht widersetzen werde.

Eine englisch-französische Note an die Regierung in Washington. — Nachrichten vom 31. Okt. melden aus Washington, daß England und Frankreich der nordamerikanischen Regierung in einer formellen Note zu wissen gethan haben, wie sie entschlossen seien, auf den Bestimmungen des Clayton-Bulwer-Vertrages, wie sie denselben auffassen, zu bestehen und kraft desselben die von Velly gegründete Gesellschaft beibehalten der Zwischenmeer-Post über den Isthmus von Nicaragua zu beschützen. Der Präsident von Nicaragua hat eine warnende Proklamation gegen etwaige Theilnahme an Waller's Exzedition gegen dieses Land erlassen.

Die Wahlen in den Vereinigten Staaten. — Die Staaten- und Kongresswahlen in Massachusetts sind ganz zu Gunsten der republikanischen Partei ausgefallen. Ähnliche Ergebnisse meldet man aus Newyork, Newjersey, Michigan und andere Staaten. In Illinois fiel die Wahl zum Vortheil der Partei Douglas und somit gegen die jetzige Regierung aus.

Mexiko und die fremden Konsuln. — Während man über den Stand der Dinge im Innern Mexikos nichts Bestimmtes weiß, wird die

Lage der Behörden in Mexiko als sehr bedenklich bezeichnet. Der spanische Botschafter Diego de Castro war am 10. aus Tampico in Havanna an Bord der Kriegsgallette „Anita“ angelangt. Er hatte seine Botschaft eingezogen und allen Verkehr mit den Provinzialbehörden abgebrochen. Gegen die vom revolutionären Gouverneur der Provinz Tamaulipas den Fremden auferlegte Steuer verwarfen sich alle Konsuln wiederholt auf das Entschiedenste. Der amerikanische Konsul allein billigte die willkürliche Maßregel. Viele Fremde, die sie zu zahlen weigerten, wurden verhaftet und sollten vor ein Kriegsgericht gestellt werden; doch gab der Gouverneur von Tampico der ersten Einsprache des Kapitäns der spanischen Flottendivision in dieser Beziehung Gehör. Der französische Konsul hatte bei dem Befehlshaber der französischen Station im Golf von Mexiko seitdem um Absendung von Kriegsschiffen nach Tampico nachgesucht, und es wurden diese Fahrzeuge stündlich im Hafen erwartet. Der englische Konsul that ein Gleiches.

Hofnachrichten.

Die kaiserl. österreichischen Majestäten empfingen während ihres Aufenthalts in Prag den Besuch des Kronprinzen und der Kronprinzessin von Sachsen, welche am 14. Nov. gegen 7 Uhr Abends, und des Königs von Sachsen, welcher, vom Erzherzog Albrecht in Bodenbach erwartet, am 15. Nachmittags dafelbst eintrafen. In beiden Fällen begrüßte der Kaiser im Bahnhofs von Bubentisch die Aufkommenen auf das Herzlichste, sowie die größten Ehrenbezeugungen für deren Empfang und ihren Aufenthalt veranstaltet worden waren. Die Abreise der königl. sächsischen Herrschaften nach Dresden erfolgte am 16. Nov.

Die königl. preussischen Majestäten haben Meran am 17. Nov. früh 8 Uhr verlassen und sich über Eger, Verona, Modena, Bologna und Gavigliano nach Florenz begeben, wofelbst die Ankunft am 23. November Nachmittags erfolgte und die Wohnung im Hotel de Ville genommen wurde.

Die Frau Prinzessin von Preußen, Gemahlin des Prinz-Regenten, ist am 13. Nov. in Berlin zur Feier des Namensfestes der Königin, das am folgenden Tage bei Hofe begangen wurde, eingetroffen. Die Equipagen, sowie ein Theil der Dienerschaft sind jedoch in Koblenz zurückgeblieben, was dahin deutet, daß die Hofhaltung in dieser Stadt noch nicht aufgenommen worden ist.

Der Großfürst Konstantin nebst Gemahlin und der Erzherzog Stephan trafen am 17. Nov. in Weimar ein und blieben im großherzoglichen Residenzschloß ab. Die Zusammenkunft war vorbereitet und dauerte zwei Tage; der Erzherzog blieb nach der Abreise der russischen Herrschaften noch einige Tage am großherzoglichen Hofe zurück.

Der König von Württemberg ist am 20. Nov. nach Rizza gereist, um dort den Winter zuzubringen.

Ehrenbezeugungen.

Generallieutenant v. Bonin, preussischer Kriegsminister, hat das Bildniß des Kaisers von Oesterreich zum Geschenk erhalten. Der kaiserl. Generaladjutant Feldmarschall-Lieutenant Graf Grünne schickte ihm dasselbe mit einem schmeichelhaften Schreiben.

Dr. Johann Karl Vertram Stille, Ministerialvorstand a. D., Landrath des Fürstenthums Donauwörth und Bürgermeister der Stadt Donauwörth, erlebte am 15. Nov. den Tag, an dem er vor 25 Jahren die bürgerliche Würde antrat. Durch ein Festkomité wurde der Jubilar aus seiner Wohnung nach dem Rathhause abgeholt, wohin sich die Bürger im Zuge, ihre Vorleher an der Spitze, bewegten, um ihm eine Adresse zu überreichen, worin die Verdienste des Geehrten um Staat und Stadt dankend hervorgehoben werden. In edelherzigen Worten entgegnete Stille auf diese warme Ansprache. Ein Festmahl hatte er sich verboten, dagegen brachte ihm die Bürgerchaft am Abend einen glänzenden Fackelzug. Daß von Seiten der Staatsbehörden eine Theilnahme an dem Festtage bezeugt worden wäre, haben wir bis jetzt nicht erfahren.

Adolf Theodor Haase, im Königreich Sachsen geboren, seit 25 Jahren Pfarrer und Superintendent der evangelischen Gemeinde in Lemberg, ist Anfang November an seinem Jubeltage durch Beweise der Liebe und Dankbarkeit seiner Kommune geehrt worden.

Karl Rosenkranz.

Selten hat ein Fest eine so allgemeine und aufrichtige Theilnahme gefunden, als der Tag, an welchem die Universität Königsberg das 25jährige Jubiläum ihres geliebten Lehrers Karl Rosenkranz beging. Es war nicht bloß die Achtung, die eine angefangene und geübte Lehrthätigkeit immer hervorruft, es war die persönliche Lebenswürdigkeit des Mannes, die der Feier dieses Tages ein so wohlthuendes Aussehen gab. Bei den Zeremonien unserer heutigen Bildung ist es nicht möglich, daß namentlich ein Lehrer der Philosophie der Polemik entgeht. Auch Rosenkranz hat manchen Strauß auszufechten gehabt; aber er befiß in hohem Grade jene Eigenschaft, die Goethe so schön als „Höflichkeit des Herzens“ bezeichnet, und wenn diese Eigenschaft schon in seinen Schriften hervortritt und ihm manchen bittren Gegner verfocht hat, so ist das noch in viel erhöhtem Grade bei seiner persönlichen Wirksamkeit der Fall.

Karl Rosenkranz ist den 23. April 1805 zu Magdeburg geboren, und hat seit 1824 zu Berlin, Halle und Heidelberg studirt. Zunächst gehörte er der Schleiermacher'schen Richtung an, wurde aber dann durch den mächtigen Einfluß Hegel's ergriffen. Als er sich 1828 in Halle habilitirte, fand er eine Reihe junger, strebsamer Lehrer vor, welche die Prinzipien Hegel's auf die verschiedenen Wissenschaften und Künste anzuwenden suchten. Die Gegensätze waren noch nicht so scharf hervorgetreten, als später, und Rosenkranz durfte annehmen, mit Leo noch auf ziemlich gleichem Boden zu stehen. Er selbst bewegte sich hauptsächlich auf dem Gebiete der Literaturgeschichte, und seine Geschichte der Poesie im Mittelalter, 1830, enthält den wunderbaren Versuch, eine tausendjährige Entwicklung nicht nach der Zeitfolge, sondern nach logischen Kategorien zu ordnen. Wenn aber dies Handbuch in wissenschaftlicher Beziehung Manches zu wünschen übrig läßt, so gewinnt es den Leser durch die anziehende belebte Darstellung, und verdient wenigstens in einer Beziehung den Vorzug vor vielen der späteren Handbücher: es kritisiert nicht bloß, sondern es erzählt, und macht die Jugend, für die es vorzüglich bestimmt ist, mit den mittelalterlichen Dichtungen bekannt. — Dann warf er sich auf die Bearbeitung der Theologie und gab 1831 den ersten Band der Encyclopädie der theologischen Wissenschaften heraus.

Im Jahre 1833 wurde er als Professor nach Königsberg berufen: trotz der Abwesenheit dieser Universität ein sehr wichtiger Posten. Noch immer waren die Augen Deutschlands auf jenen Punkt gerichtet, von welchem aus der berühmte Altmeister der kritischen Philosophie das Gebäude der alten Metaphysik bis in seine Grundfesten erschüttert hatte. Auch Herbart, der nächste Vorgänger unseres Philosophen, hat eine große Wirksamkeit ausgeübt, hauptsächlich pädagogisch, indem er seine Schüler an strenge Disziplin gewöhnte. Die Phantasie und das Gemüth hatte er nicht beschäftigt, die strenge mathematische Form seines Systems war vielmehr ein stillschweigender Protest gegen alle übrigen Schulen, die sich mehr oder minder bemühten, das trockene Register der Kategorien mit der bunten Farbenpracht des realen Lebens zu überdecken. Im engen Verkehr mit ihm wirkten berühmte Mathematiker, Philologen und Historiker: Jakob, Bessel, Lobek, Schubert u. A., aber die

älteren Staatsmänner der Provinz, darunter vor allen der Oberpräsident Schön, waren noch durchweg Kantianer.

Es war eine ganz neue Welt, in die Rosenkranz eintrat, und er wurde anfangs wie eine seltsame Erscheinung angesehen. Nicht bloß hatte man von der Hegel'schen Philosophie nichts weiter gehört, als daß Hegel nach seiner eignen Aussage nur von Einem verstanden sei, der ihn mißverstanden habe; auch jene belletristische, sogenannte allgemeine Bildung, die auf den weltlichen Universitäten so allgemein zu Hause ist, war in Königsberg sehr wenig zu finden. Auf dem Gymnasium lernte man einen guten lateinischen Stil, was aber die deutschen Dichter betrifft, so blieb man meistens bei Klopstock und Schiller stehen. — Hier brachte nun Rosenkranz einen plötzlichen Umschwung hervor. Sein sehr gewandter und belebter Vortrag füllte bald das Auditorium, und nun erfuhr man über den Zusammenhang der absoluten Kunst mit der Naturphilosophie, über die poetische Bedeutung des Mittelalters, über den höhern Sinn der Dreieinigkeitslehre, über die romantische Schule und das junge Deutschland Dinge, von denen man noch gar keine Ahnung gehabt. Gerade der Mangel an kritischer Schärfe erhöhte den Reiz dieser Vorträge, denn Rosenkranz wußte auch der seltsamsten Erscheinung etwas Liebenswürdiges abzugewinnen; er wußte selbst für die „Ansichten von der Nachtheile der Naturwissenschaften“ Interesse zu erregen. Wenn in den folgenden Jahren eine Reihe von königsberger Dichtern auftraten, die auf der höchsten Höhe des Zeitgeistes standen — wir erinnern nur an Gottschall, Jordan, Dulck und Gregorovius — so ist darin hauptsächlich der Einfluß von Rosenkranz zu erkennen.

In seinen zahlreichen Schriften ist er durchweg mehr anregend als abschließend. Er scheint nie die Ruhe gehabt zu haben, ein Studium bis in seine Details zu vollenden; aber in jeder seiner Schriften finden sich geistvolle Winke und Anschauungen. Subjektiv interessant ist die „Kritik der Schleiermacher'schen Glaubenslehre“, 1836, die seine eigne Entwicklung charakterisirt. Die Psychologie, 1837, ist voll von seinen Beobachtungen. Für die Ausgabe Kant's, die er gemeinschaftlich mit Schubert 1838—40 besorgte, schrieb er eine „Geschichte der Kantischen Philosophie“. Seine beiden besten Werke sind aber das „Leben Hegel's“, 1844, und die „Vorlesungen über Goethe“, 1847, für jene Zeit das anspruchsvollste Bild des größten Dichters. Innerhalb der Hegel'schen Schule nahm er seine Stellung im Centrum und bekämpfte ebenso Strauß wie die Alt-hegelianer. Ein wunderbar komponirtes, aber in den Einzelheiten vortreffliches Buch ist die „Aesthetik des Häßlichen“, 1853. Seine encyclopädischen Schriften dürfen wir hier wol übergehen, sie gehören nicht in die erste Reihe. Das Letzte, was er geschrieben, ist eine „Logik“.

Von der liberalen Regierung des Jahres 1848 wurde er in das Kultusministerium berufen, auch war er eine Zeit lang Mitglied der ersten Kammer. Doch legte er diese Stellen bald nieder und kehrte zu seiner anspruchsvollen, aber erfreulichen Thätigkeit in Königsberg zurück, die ihm so viel wahre Freunde und Verehrer erworben.

Jeddo.

Bis auf die neueste Zeit war Japan ein versiegelt Buch, von dem nur wenige Blätter, und selbst diese nur halb, bekannt waren. Auch die Holländer waren nur einige Stunden über die Küste hinaus gelangt. Jetzt hören wir plötzlich, daß Lord Elgin gegen hundert Paar gut beobachtende englische Augen dorthin geführt hat, mit ihnen bis zur Hauptstadt Jeddo gezogen ist, und von der geheimnißvollen Regierung einen Handelsvertrag erlangt hat, nach welchem sogar Europäer in Jeddo wohnen dürfen. So schließt sich der Orient immer mehr den Blicken und Gedanken der civilisirten Welt im Westen auf, und in den nächsten Jahren wird die Geographie in diesen Strichen ein riesiges Material zu bewältigen haben.

Wir wußten bisher von Jeddo — von Anderen Jedo geschrieben — daß es die Residenz des weltlichen Kaisers von Japan sei, daß es in der Provinz Musasi an der Ostküste von Nipon und am Ausfluß des Tōdaga-Flusses liege, und daß es einen Umfang von ungefähr 20 Meilen und zwischen 1 1/2 und 2 Millionen Einwohner habe. Einiges Andere, z. B. daß die Stadt auffallend regelmäßige Straßen, sehr viele Blinde, einen ungeheuren kaiserlichen Palast und verschiedene schöne Tempel habe, war ebenfalls bekannt. Jetzt veröffentlichten die englischen Zeitungen Briefe, welche theils diese Dinge näher beschreiben, theils mancherlei Neues von Interesse enthalten. In einem dieser Briefe heißt es u. A.: „Jeddo ist eine der schönsten Städte der Welt, die Straßen, breit und hell, durchschneiden sich meist im rechten Winkel, das Schloß, welches die Mitte der Stadt einnimmt, liegt auf einer Anhöhe. Es ist mit Gräben und Wällen umgeben und hat mehr als 12 (englische) Meilen im Umfang. Es zerfällt in drei von einander durch Mauern abgetheilte Theile. Im ersten oder äußersten wohnen die männlichen Verwandten des Kaisers, im zweiten die Vasallenfürsten des Reiches, die sechs Monate jedes Jahres sich in Jeddo aufhalten müssen. Im dritten innersten endlich wohnt der Kaiser selbst. Derselbe wurde bisher mit dem Namen Kubo bezeichnet, die neuesten Briefe tituliren ihn Tycoon. Die Paläste der Fürsten und Gelehrten sind ungemein umfangreich, sehr regelmäßig gebaut und bilden breite Straßen, die gegen 120 Fuß breit sind und in bester Ordnung erhalten werden. Ein ungeheurer mit Bäumen und Beeten gesäumter Hof umgibt die Wohnung des Befehlshabers, während die vier Seiten von den Wohnungen der Dienstleute, von Ställen und anderen Wirtschaftsgedebäuden eingeengt sind. Die Thore, welche nach dem Hofe führen, sind außerordentlich hübsch, von massivem Holzwerk, geschnitten und auf's feinste lackirt. Von der Straße, welche zur zweiten Mauer führt, hat man eine der großartigsten Ansichten; auf der einen Seite erblickt man die große breite Bucht von Jeddo, umgeben von schöngeformten Höhen, auf der andern zeigt sich ein Theil der Stadt mit ihren Bäumen und Gärten, ihren malerischen Tempeln und ihren menschenfüllen Straßen, die sich, soweit das Auge reicht, in's Innere erstrecken. Weiterhin schaut man auf Wälder und grüne Saatsfelder und ganz in der Ferne erscheint eine dichtgebaute Vorstadt. Den schönsten Anblick aber bietet der grünbewachsene zweite Wall ganz in der Nähe, der sich gegen 70 Fuß über den breiten Graben an seinem Fuß erhebt, und auf dessen Kamm mächtige, über hundert Jahre alte Cedern ihre Wipfel ausbreiten. Die prächtigen Bäume, die Wasserlilien im Graben, die stolzen, wohlgehaltenen Wälle bieten ein in der That anziehendes Bild.“

Die Hüften der Bewohner der Umgegend Jeddo's sind mit hübschen verschnittenen Haaren umgeben, die Landhäuser mit Stadteten, ganz wie in England. Die Häuser sind reinlich, wie ihre Bewohner, in jedem Dorfe befindet sich ein Badehaus,

wo beide Geschlechter nebeneinander baden. Die Felder sind im trefflichsten Zustande. In den Theegärten wird der Gast von jungen, zum Theil sehr hübschen Mädchen bedient, die mit ihren schönen weißen Zähnen und ihren hochgewölbten schwarzen Augenbrauen sehr gegen die verheiratheten Frauen abstechen, welche die Zähne schwarz färben und die Augenbrauen raufen.“

Wir übergehen, was der Brieffschreiber über den geistlichen und weltlichen Kaiser und über das Feudalsystem sagt, nach welchem das Land regiert wird, als bereits bekannt, und bemerken nur, daß derselbe sich über die Bildungsfähigkeit und die Fortschritte der Japanesen sehr vorthellhaft äußert. „Alles Japanesische“, sagt er, „steht im auffallendsten Kontrast mit dem Chinesischen. Man kann nicht fünf Minuten in Japan sein, ohne zu bemerken, daß man eine im Fortschritt begriffene Nation vor sich hat — das Land, die Städte, die Häuser, Alles zeigt dies. Die breiten Straßen sind in der Mitte gepflastert und die Häuser im Erdgeschoß durchweg offen. Vor den Fenstern sind nett gearbeitete Vorhänge von Matten aufgezogen. Matten bedecken den Boden. Hinter jedem Hause ist ein kleiner Garten. Reinlichkeit scheint der Hauptzug im Charakter der Japanesen. Sie sind sehr begierig, ihr Wissen zu erweitern. Wie war ein Volk bereitwilliger, sich dem Fortschritt und dem Wechsel der Welt anzupassen, als sie. Es ist seltsam, daß sie, während mehrerer ihrer Sitten und Gewohnheiten ziemlich barbarisch sind, während sie sich zum Bauchausschlagen verurtheilen, ihre Pferde mit Stroh statt mit Eisen beschuhen, und von einer Menge der gewöhnlichsten Bequemlichkeiten des Lebens, der gemeinsten Handgriffe nichts wissen, daß sie, sage ich, gleichsam im Sprunge zur Kenntniß und Benutzung gewisser Wissenszweige gelangt sind, welche auszubilden die Nationen Europas Hunderte von Jahren bedurften. In Nangasacki schmieden sie in ihrer Werkstätte Maschinen für Eisenbahnen und Dampfschiffe. Eingeborene Kapitäne und Maschinenmeister befehligen die japanesischen Kriegsschiffe, unter denen sich bereits drei Dampfer befinden. Sie verstehen sich auf die Behandlung des elektrischen Telegraphen, den ihnen die Amerikaner gebracht haben. Sie machen Thermometer und Barometer, Theodoliten und ich glaube auch



Karl Rosenkranz.

Anerkenden. Ihre Fernrohre und Mikroskope sind gut und sehr billig. Sie haben eine große Glasfabrik, welche Glas liefert, das nur wenig schlechter als unseres ist. Sie haben im

besuchen, die nicht allein für die Romantiker, sondern auch und wol in noch höherm Grade für den Geschichtsforscher von großem Interesse sind.

Innern eine kleine Eisenbahn angelegt, zu der ihnen die Amerikaner das Nöthige liefern. Viele von ihnen sprechen Holländisch, einige auch Englisch. Alle sind überaus lernbegierig, und wenn man in Betracht zieht, daß sie noch nicht drei Jahre in beständigem Verkehr mit Fremden stehen, so ist der Fortschritt, den man bei ihnen bemerkt, wunderbar.“

Wir glauben nicht, daß der Brieffschreiber in seiner Begeisterung allzuweit geht. Das japanische Volk ist jedenfalls eines der begabtesten und geistig regsamsten unter den Stämmen der mongolischen Race, und wenn die Regierung dem Verkehr mit dem Fremden, der nun von verschiedenen Seiten angebahnt ist, nicht Hindernisse in den Weg legt, den Nachahmungstrieb und die Lernbegierde ihrer Unterthanen nicht mit Gewalt hemmt, so werden Dampfmaschinen, Eisenbahnen, Telegraphen u. dgl. in diesen entlegenen Kreisen ihr großes Werk beginnen, und ihren Erfolgen werden allmählich andere auf geistigem Gebiete folgen. Die Barbarei wird der Gerechtigkeit weichen und auch das Christenthum wird wieder Eingang finden, wie es ihn schon einmal gefunden hatte. Mögen dann die Engländer und Amerikaner ehrlicher und verständiger auftreten, als damals die Portugiesen und ihre Jesuiten — verständiger und rücksichtsvoller; denn Japan ist kein China, welches sich durch einen Krieg von sechs Monaten zwingen läßt, sondern ein lebensfähiges, kräftiges Reich, welches, wenn ihm die Civilisation zu Hülfe kommt, eine im hohen Grade achtunggebietende Stellung gewinnen kann.

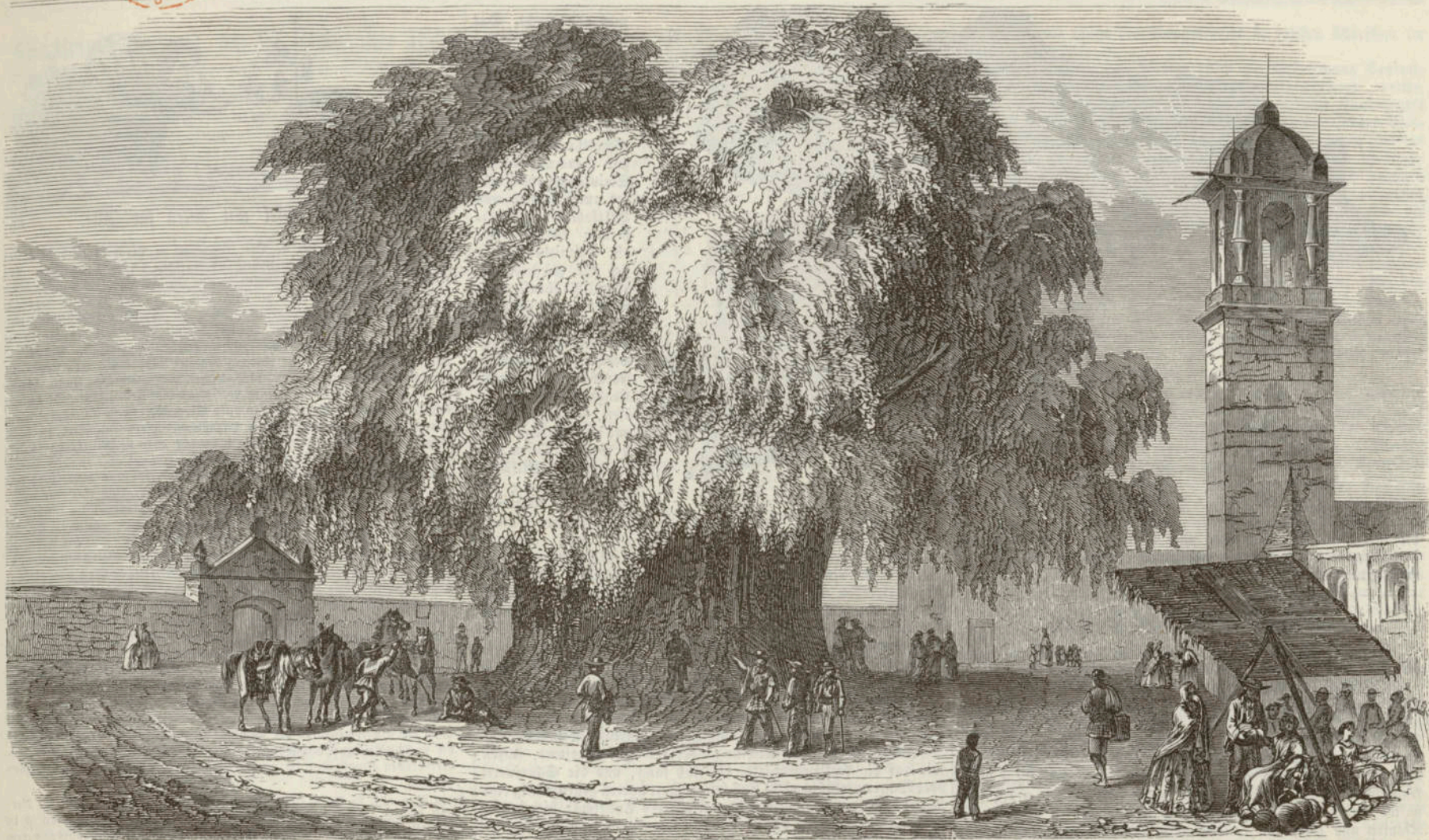
Der Riesenbaum von Tule.

Aus den ungedruckten „Reisen in Mexiko von Baron J. W. v. Müller.“

In Tuxtepec, der Hauptstadt des Staates gleichen Namens im Südwesten der Republik Mexiko angekommen, beabsichtigte ich die an Naturschönheiten überreiche Umgebung zu durchstreifen, vor allen Dingen aber die Ruinen von Mitla und die übrigen zahlreichen Denkmale einer längst untergegangenen Kulturperiode zu



Jeddo, Hauptstadt von Japan.



Der Riesenbaum von Tule.

Am 11. Febr. 1857 trat ich, begleitet von einigen mexikanischen Caballeros und Herrn Gregory, einem Schotten, deren angenehme Bekanntschaft ich in Daraca gemacht hatte, und meinen Dienern die Pilgerreise zu den uralten Resten der Heiligtümer von Milla an.

Der Weg liegt nach Osten ab und ist ziemlich gut. Er wird von zahlreichen Ochsenkarren befahren, die so merkwürdig gebaut sind, daß sie meine Aufmerksamkeit erregten, und mir eine charakteristische Zugabe zu der uneingeschränkten üppigen Natur dieser Landschaft schienen. Sie sind im Ganzen übermäßig schwerfällig, aber namentlich die Räder erinnern an die Anfangsgründe der Wagenbaukunst. Dieselben bestehen nämlich aus einem großen Block, dessen vier Kanten abgestumpft werden, während die Flächen desselben durch daran befestigte Kreissegmente gerundet, dem Ganzen eine sehr mangelhafte Radform verleihen. Der Wagen selbst ist aus vier Stücken zusammengesetzt, welche durch Reize verbunden sind, in denen sich die Ladung befindet.

Nach einer halben Stunde hatten wir das Dörfchen Santa Lucia passiert und näherten uns Tule, wo der Riesenbaum steht.

Wir konnten noch lange nichts, weder vom Kirchturm noch von den Häusern dieses Ortes bemerken, als wir einen grünen Hügel zu erblicken glaubten, dessen rundliche sonderbare Form die Einbildungskraft zu allerlei Kombinationen anregte;

aber einer meiner Gefährten, Don Ghiberto, bezeichnete diese Erscheinung als den Baum, der in Amerika, vielleicht auch auf der ganzen Erde, kaum seines Gleichen hat.

Allmählig tauchten die Häuser von Tule aus ihrer lachenden Umfriedigung grüner Gebüsch und stattlicher Yuccas auf, und bald hielten wir am Eingang des Vorhofes der Kirche.

Hier steht der Koloss der Pflanzenwelt — und nahe bei ihm zwei jüngere Kinder seines Geschlechts, die ohne seine Gegenwart selbst schon mit vollem Recht Riesen genannt würden — wie eine unwandelbare heilige Ueberlieferung der Macht und Größe des Nizenreiches, das unter dem Tritte des erzgepanzerten Eroberers in Trümmer sank, nachdem der Goldgier der blaffen Fremdlinge der letzte Herrscher zum Opfer gefallen war.

Schon damals, also vor mehr denn 300 Jahren, erregte die ungeheure Größe des Baumes das lebhafteste Erstaunen und die gerechteste Bewunderung der Spanier, die den ehrwürdigen Zeugen des heidnischen Kultus geschont haben, während Tempel und Altäre des besiegten Volkes vor der Macht der allein selig machenden Christuslehre weichen mußten.

Der Eindruck, welchen der imposante Anblick auf die Besucher hervorbringt, ist unbeschreiblich großartig.

Ich weiß nicht, wie es kam, ich konnte ihn nur mit dem Baume in Mahom's Paradiese vergleichen, dessen Stamm und Blätter durch alle Ewigkeiten stets sich verjüngt und un-

veränderlich erhält. Die Erinnerung an die gewaltigen Baobabs (*Adansonia digitata*), welche ich auf meinen Zügen in Inner-Afrika zu bewundern Gelegenheit hatte, trat in den Hintergrund vor dieser greifen Zypresse (*Cupressus distichum*), die trotz ihres halben, ja vielleicht ganzen Jahrtausends so jugendlich kräftig und freundlich aussieht.

Erst nach geraumer Zeit konnte ich es über mich gewinnen, ein genaues Bild von dieser majestätischen Erscheinung zu entwerfen, welches dem Leser mit dem beigelegten Grundriß des Stammes eine Vorstellung des prachtvollen Anblickes geben mag.

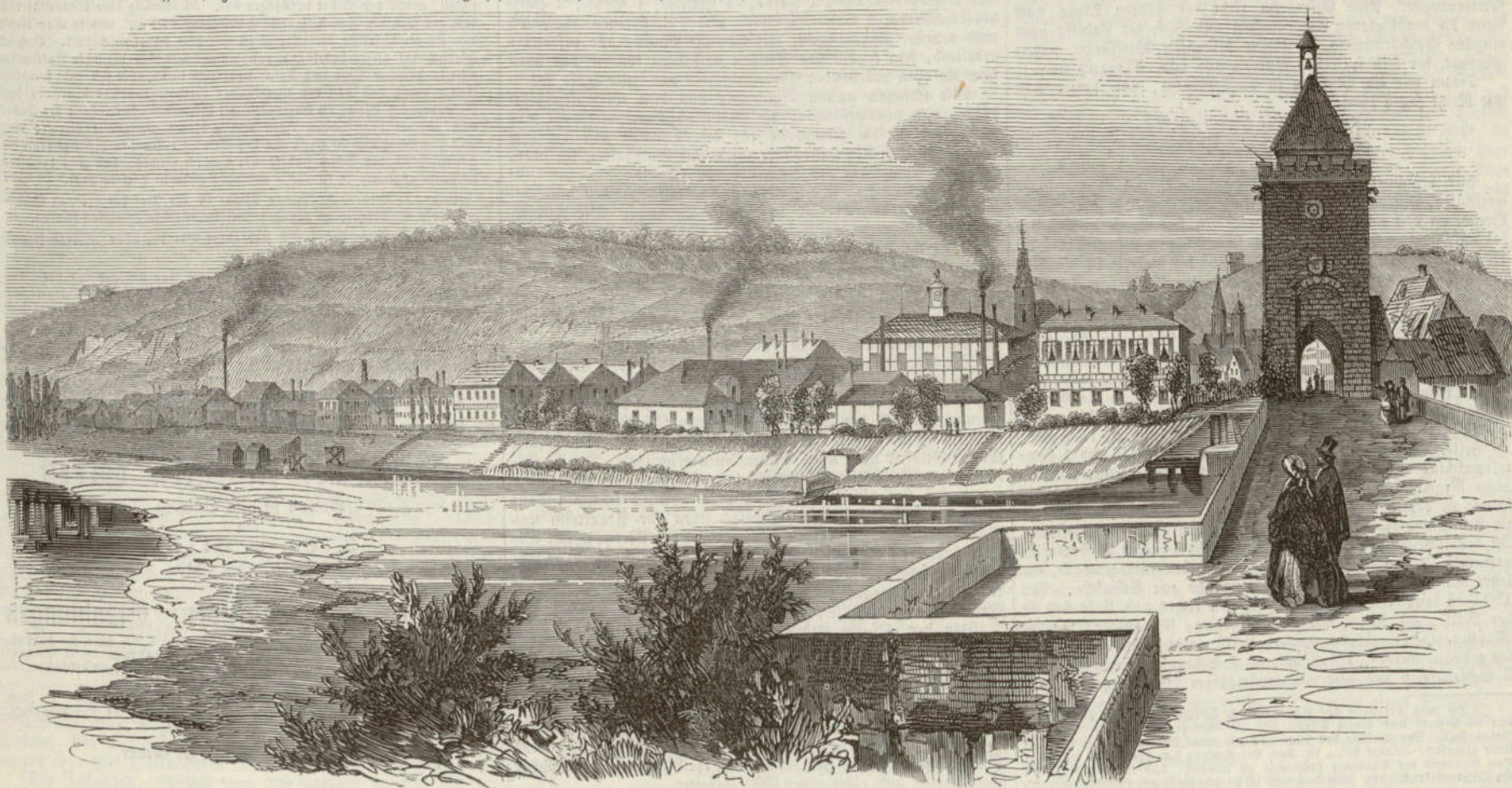
Der Stamm hat beinahe das Ansehen, als ob mehrere Bäume zusammengewachsen wären, wie auch Alex. v. Humboldt, der den Baum nicht selbst gesehen hat, vermuthete. Dem ist aber nicht so.

Es haben sich vielmehr dicht über dem Boden nach allen Seiten Auswüchse gebildet, welche die Schönheit des Baumes nur erhöhen.

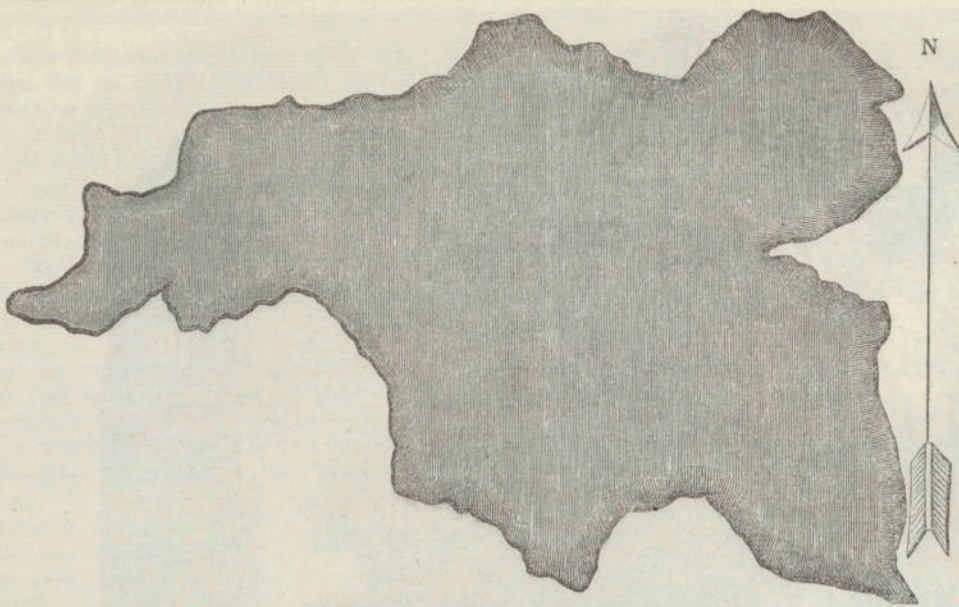
Eine Welt von Pflanzen und Thieren umschlingt und belebt den Riesen und wächst auf seinen weithin gebreiteten Ästen wie ein zahlreicher Hofstaat, der auf Kosten dieses Königs des Pflanzenreichs ein sicheres schwelgerisches Leben führt.

Die Ausbeute dieser Welt im Kleinen würde für sich allein ein stattliches und interessantes Museum bilden.

Nachdem wir uns satt gesehen und vergeblich versucht hatten, in das Innere der freundlichen Kirche zu gelangen, setzten wir



Die Maschinenfabrik in Eßlingen.



Grundriß des Riesenbaumes von Ulm.

fast widerstrebend unsern Weg nach Witten fort, noch lange nach dem Wunder der Vegetation uns zurücksehend, bis ein Bergvorsprung uns den Anblick desselben entzog. *)

Die Maschinenfabrik in Esslingen.

Am nordwestlichen Ausgange der alten Reichsstadt Esslingen, auf der einen Seite vom Neckar, auf der andern von der Eisenbahn begrenzt, in dem trefflich angebauten, mit Tausenden von Obstbäumen prangenden Thale, über dem sich hier reiche Nebengebüsch, dort bewaldete Hügel erheben, dehnt sich eine lange Doppelreihe von Gebäuden mit einzelnen Querschnitten aus, größtentheils von Ziegeln aufgeführt, theilweise zwei Stockwerke hoch, im Innern bald von Galerien, bald von mächtigen Balkengerüsten durchschnitten. Schon aus der Ferne dringt ein lebhaftes, vielfach gebrochenes Geräusch heran, ein fast betäubendes Klopfen und Hämmern erreicht unser Ohr, die Schornsteine stoßen dunkle Rauchfäden aus, Bruchstücke von Lokomotiven, Waggonen, Tenders, Kesseln, Zylindern, ganze Reihen von Rädern, Lager von Schienen, gewaltige Krane u. s. w. verflüchtigen endlich, daß wir uns vor einer jener gewaltigen Werkstätten menschlicher Industrie befinden, welche das gegenwärtige Geschlecht errichtet hat, um die Kräfte der Natur sich dienstbar zu machen, den schwachen Arm des Sterblichen mit Riesenkraft auszurüsten und weite Räume mit der Geschwindigkeit des Pfeils zu durchfliegen.

Es ist die Maschinenfabrik, welche im Jahr 1846 von einer Aktiengesellschaft auf Anregung des noch an der Spitze stehenden, ebenso intelligenten, als thätigen Direktors G. v. Kessler, ursprünglich für 300 Arbeiter gegründet und mit einem zu 3 1/2 Prozent verzinslichen Zuschuß von 200,000 Fl. durch die Regierung unterstützt, einen so raschen Aufschwung nahm, daß schon bis 1855 die Arbeiterzahl sich verdoppelt hatte, die Gebäude, die jetzt einen Raum von etwa 10 Morgen einnehmen, großer Erweiterung bedurften, das Aktienkapital vergrößert, vorbemerktes Ansehen völlig abgetragen wurde und das Arbeiterpersonal zur Zeit auf nahe an 1200 Mann angewachsen ist. Das ursprüngliche Aktienkapital von 300,000 Fl. vertheilte sich unter 24 Aktionäre, das jetzige von 1,150,000 Fl. unter 31.

Ein vom Neckar abgeleiteter Kanal führt unter den Gebäuden durch und fesselt drei Turbinen in Umschlingung, welche durch Transmission die bewegende Kraft nach allen Seiten hin thätig machen. Bei sehr großem Wassermangel wird auch Dampf zu Hilfe genommen. Sämtliche Schmiedefeuer wie Defen sind durch Abtheilung mit Ventilatoren versehen. Eine Wasserleitung erstreckt sich durch die ganze Schmiede bis in die Gießerei, um bei ausbrechender Feuergefahr sogleich Hilfe zur Hand zu haben. Sämtliche Arbeitslokale stehen unter einander im Zusammenhang. Eine Eisenbahn zieht der ganzen Länge nach durch die verschiedenen Abtheilungen und Höfe der Fabrik; jeder einzelne Geschäftszweig ist seinem besondern Verführer untergeordnet, der sein spezielles Bureau und resp. Magazin hat.

Treten wir ein Mal ein in diese Räume, von denen man mit Recht sagen kann:

„Tausend fleißige Hände raen,
Helfen sich im munteren Eund,
Und in feurigem Bewegen
Werden alle Kräfte fund.“

Wir befinden uns an der Südseite in der Montirungs- werkstätte, einem Gebäude von etwa 145 Fuß Länge, 60 Fuß Breite, an das sich nordwestlich noch ein fast ebenso großes Lokal anschließt. Hier werden die Lokomotiven zusammenge- setzt; 13 derselben sind in Arbeit. Oben auf die Galerie ist die Maschinenwerkstätte verwiesen, mit einer doppelten Reihe von Schraub- stöcken, mehreren Bohrmaschinen und zwei Kränen, die sich mit Leichtigkeit hin- und herziehen lassen und zum Emporheben der Lokomotiven dienen. Die Zahl der hier beschäftigten Monteure und Adjusteurs beläuft sich auf 212. Durch ein Zwischengemach, die Werkzeugschmiede mit 2 Feuer- und 8 Arbeitern, treten wir sofort, immer in der Richtung nach Nordwesten, in die Metall- dreherei von zwei Stockwerken, jedes ebenso groß wie die vorige Werkstätte: 170 Arbeiter arbeiten an 76 Drehbänken, 15 Hobel- 10 Feil-, 24 Bohr-, 8 Schraubenschneid-, 3 Kreis- und 1 Cen- tralmaschine reihen sich hier an einander. Mit bewundernswür- diger Regelmäßigkeit und Ertigkeit verrichtet jede Maschine ihr Werk; gehorham fügt sich selbst das schwere Material der Lokomo- tiv-Achsen und Räder dem unwillkürlichen Drucke des Drehstahls. In dem zweiten Stock werden meistens die kleineren Dreharbeiten gemacht. — Ein heißer Luftzug, der uns eben entgegenwallt, be- lehrt uns, daß wir unter dem Eingange zur Schmiede, etwa 180 Fuß lang, 50 breit, stehen. Defen rechts und links und in der Mitte, 40 Feuer mit 140 Arbeitern, Einschlag-, wo die Maschinen- theile gehärtet werden, 2 Kammöfen, wo die Radrei- sen gebogen werden, 1 Fallhammer, 1 Schraubenschmiedemaschine, 3 Schleifereien sind hier mit zweckmäßiger Benutzung des Rau-

ses angebracht. Das benötigte Schmiede- eisen wird von Was- sersämlingen, Königs- brunn, Albrecht u. c., das Masseisen meis- tens aus Nassau und Schottland bezogen; zur Feuerung dienen Steinkohlen aus Ruhr- ort, auch Verbach, und Holzkohlen vom Welz- heimer Walde. An die Schmiede schließt sich die Gießerei an, räumlich ebenso groß wie jene, wo die hier- her einschlägigen Ma- schinentheile erzeugt werden. Zahlreiche Formereien, 3 große Krane, 2 Kupol- öfen, 3 Trocköfen und an dem einen Ende 4 weitere Defen für die wichtige Messing- gießerei nehmen 80 Arbeiter in Anspruch. Auch in der Schloß-

fer- und Tanderwerkstätte, gegen 250 Fuß lang, brennen 8 Feuer. Verschiedene Bohr-, Loch- und Schneidmaschinen, Drehschäfte, eine hydraulische Presse von 3000 Ztrn. Druckkraft für Auspressen der Räder fordern hier unsere Aufmerksamkeit heraus; oben auf der Galerie ist eine Reihe von Schraubstöcken für die gewöhnlichen größeren Schlosserarbeiten bestimmt. An den Tändern sind 50, in der Schlosserei 120 Arbeiter angestellt. Hier ist die Reihe der Gebäude durch einen nach der Eisenbahn offenen Hof unterbrochen; ein mächtiger Kran steigt empor und eine große Schiebbühne hat zum Zweck, von der letzten Lokomo- tiv, Waggonen u. dgl. hereinzubugstren, und steht zugleich mit der großen Brückenwaage von 500 Ztrn. Tragkraft in Verbindung. Immer in gleicher Richtung über den Hof schreitend, stoßen wir auf die Lackierwerkstätte, 60 Fuß lang, und die Schreinerei oder Wagenwerkstätte, 190 Fuß lang. Dort harren gegenwärtig eine Reihe achträderige Wagen dritter Klasse des Auftrichts; hier laufen in langer Reihe zu beiden Seiten unten und auf der Galerie 70 Hobelbänke hin, während der mittlere Raum zur Aufschla- gung der Wagen vorbehalten ist. Oben werden die Bänke für die erste und zweite Klasse vollständig ausgefertigt, beschlagen und gepolstert. Für die vereinigten Werkstätten sind nach Befund der Umstände 100—150 Mann erforderlich. An ein weiteres Duergebäude am unteren Ende der Fabrik, als Magazin für geschnittene Hölzer dienend, lehnen sich in der Richtung nach Südosten zunächst zwei Parallelflügel an, die gleichfalls zur Niederlage von Roark und Holzkohlen dienen, während auf dem äußern, zum Neckar ausgehenden, aufgestellten Raum große Holz- massen aufgeschichtet sind. An denselben grenzt ein Bassin zum Holzauflösen und jenseits desselben, isolirt stehend, ein Holz- trockenofen, mit Trockensube für die Lackirer. Rechts davon wird demnächst auf einem zur Fabrik gehörigen, 300 Fuß langen Grundstück noch eine Sägemühle zu stehen kommen.

In der Verlängerung des äußern Parallelbaues folgen sich die Wohnung des Magaziniers nebst Stallung, das Spritzen- haus mit Feuerwehrgeschäften und die Eisen-, Blech- und anderen Magazine, welchen auch ein Duerbau eingeräumt ist. Wir gelangen dann in die Region der Kupferschmiede mit 8 Feuer- und der Kesselschmiede mit 13 Feuer- und 1 Kamm- öfen. Beide zusammen mit 130 Arbeitern haben eine gleiche Längenausdehnung wie die obigen Werkstätten. Dort werden sämtliche für die Lokomotiven nöthige und fertig bezogenen Messingrohre mit Kupfermündung versehen, hier die Bleche ge- schnitten, gebogen, geformt, genietet u. c., 4 Bohr-, 2 Loch-, 1 Blechschneid-, 1 Blechbiegemaschine unterstützen und fördern die Thätigkeit der Mensch. Ein mächtiges Anarren und Kreischen und Rauseln verräth uns die Nähe der Sägemühle, ehe wir uns überzeugen, daß 1 Holzbohrmaschine, 1 kleine und 1 große Stemm-, 1 Feil-, 1 Schlig-, 1 Bohr-, 2 Holz- hobelmaschinen, 1 Band-, 1 Block- und 2 Zirkelsägen, sämtlich nach neuester Konstruktion, mit 40—50 Mann, alle zusammen arbeitend, kein ergötzliches Konzert aufführen können, das übrige die oben arbeitenden Modellschreiner aus erster Hand haben.

Wir schließen unsern Rundgang von dem Verwaltungsge- bäude, das nordwestlich an die Montirungswerkstätte stößt und im Erdgeschoß die Komptoirs für den Direktor und die ihm untergeordneten Administrativbeamten und Buchhalter, im obern Stock die Lokale für das Zeichenbureau enthält. Die sämtlichen Werkstätten sind geräumig, hell und ge- sund; überall herrscht eine musterhafte Ordnung. Die Arbeits- zeit dauert Winters wie Sommers 12 Stunden, von 6—12 Uhr Morgens und von 1—7 Uhr Nachmittags; die Arbeiter, deren manche wöchentlich 30—35 Fl. verdienen, stehen unter sehr humaner Behandlung und sehen wohl und kräftig aus. Ein Lieberkranz, Vulkania, mit schöner Fahne und eigner kleiner Bibliothek, vereinigt einen Theil zu heiterer Geselligkeit und läßt einen sittigen Einfluß auf das ganze Etablissement.

Die Maschinenfabrik, fast ausschließlich für den Eisenbahn- betrieb thätig, liefert jährlich 50—60 Lokomotiven und 400—600 Wagen verschiedener Konstruktion. Kommen die von der Re- gierung unlängst den Ständen proponirten Eisenbahnlinien, wie nicht zu zweifeln, zur Ausführung, so dürfte sich der Umfang ihrer Thätigkeit nach allen Dimensionen erweitern. Im Augen- blick wird für Württemberg wenig geliefert; desto zahlreicher waren und sind die Bestellungen für die übrigen deutschen Bah- nen, für Oesterreich, die Schweiz, selbst für Frankreich und Dänemark. Esslinger Lokomotiven begrüßen alle Meere, welche Eu- ropa umgeben; kürzlich lieferte die Anstalt ihre 435ste. Dem letz- ten Rechenschaftsbericht zufolge hatte die Fabrik in ihrem zehnten, 1857 zu Ende gegangenen Verwaltungsjahre für fertige Arbeit eine Einnahme von 2 Mill.; und feste Bestellungen für 4 Mill. Fl. Von der esslinger Fabrik ist eine Filiale zu Ulm abhängig, jedoch nur provisorischer Art. Sie wurde vor sechs Jahren auf einem von der Regierung verwilligten Terrain vor dem Gänse- thore errichtet und bestand anfänglich nur aus etlichen Baracken. Eine Zeit lang unterbrochen, begann sie seit zwei Jahren wieder ihre Thätigkeit, lieferte der österreichischen Dampfschiffahrts- gesellschaft in obengenannten Jahren für 1 1/2 Mill. Fl. eiserne Waarenboote, hat zur Zeit für Bayern die Lieferung von Brücken übernommen und zählt gegen 200 Arbeiter.



Briefwechsel mit Allen für Alle.

Herrn G. W. u. G. in M. — Der Aufenthalt in Ägypten wird in neuer Zeit vielen Kranken von englischen und deutschen Meriten angetragen. Die Meinung des Dr. B. für Ägypten ist eine sehr günstige, denn unter allen leicht erreichbaren Gegenden der Erde hält er den Aufenthalt in Ägypten für denjenigen, der in Lungenkrankheiten am schnellsten Erleichterung und Besserung zu schaffen vermag. Jedoch ist nicht jeder Theil des Landes zu allen Jahreszeiten ein in solchen Fällen geeigneter Aufenthalt. Solche, die mit chronischer Luftröhrenentzündung befallen sind, sowie die, welche an rheumatischen Beschwerden und langwierigen Magenkatarrhen leiden, dürfen sich im Delta-land des Nils wegen der bedeutenden Feuchtigkeit nicht nieder- lassen, und vom Anfang Mai bis Ende September ist in Unterägypten die Temperatur für den geschwächten Organismus eines Europäers zu hoch. Von Anfang Oktober bis Ende April herrscht aber in Mittel- und Ober- ägypten unter einem klaren und wolkenlosen Himmel eine zugleich warme und gleichmäßige Temperatur, während die Luft rein und nicht übermäßig feucht ist. Das Klima in anderen Gegenden kann ebenfalls eine oder mehrere dieser Eigenschaften besitzen, sicher aber finden sie sich auf keinem bewohnten Theile der Erde alle in solcher Vollkommenheit vereint, wie hier. Dr. B. hat an sich selbst die besten Erfahrungen machen können; er ist selbst an chronischer Luftröhrenentzündung, welche sich allmählig mit nachtheiligen at- mungslosen Anfällen verbunden hatte. In Kairo bemerkte er schon nach einigen Tagen eine Abnahme der Heißbarkeit seiner Luftröhrenschleimhaut; aber es zeigte sich, daß, wenn auch im Winter in Kairo eine warme Temperatur herrscht, das Wetter doch nicht frei von häufigem und plötzlichem Wechsel ist. Nur in Oberägypten fehlen auch diese Ungleichmäßigkeiten. Für Schwim- mende, die eines warmen und feuchten Klimas bedürfen, scheint der Aufent- halt in Ägypten ebenso geeignet zu sein, wie auf Madeira und in Ita- lien, während Personen, die an chronischer Luftröhrenentzündung leiden, sich sehr wohl hier befinden würden. Die Europäer leiden in hohem Grade an Affektionen der Verdauung und ebenso kommen Fälle von Schwindel unter den Eingeborenen an der Nordküste Europas sehr häufig vor, während die in Mittel- und Oberägypten ganz davon verschont bleiben. Die vor- herrschenden Krankheiten im ganzen Lande sind Malaria und Augenentzün- dungen.

Herrn A. v. S. in M. — Der Vortrag des Prof. Erdmann über die Ver- hältnisse der naturwissenschaftlichen Forschung zum religiösen Glauben ist in Nr. 42 der „Europa“ von G. Kühne — Leipzig, Verlagsbuchhandlung von G. B. Perle — zum Abdruck gekommen, und wir glauben, daß einzelne Nummern abgegeben werden.

Herrn G. in M. — Wir können den für den Briefwechsel für Alle bestimmten Raum nicht zu einem Kursus über italienische Buchführung für Sie ver- wenden. — Jeder Buchhändler kann Ihnen Kataloge über Bücher jeglicher Art vorlegen.

Herrn A. G. in P. — Die Südküste Spaniens und Portugals vom Kap St. Vincent bis Kap de S. Paulo zeichnet sich in klimatischer Hinsicht vor allen Gegenden Italiens aus und ist von den Aerzten als Aufenthaltsort für Kranke noch nicht gehörig gewürdigt worden. Ein besonderer Vorzug wird ihm dadurch zu Theil, daß es dort niemals friert und schnell und die Tem- peratur selbst in den kältesten Monaten nie unter 0° herabsinkt. Das wärmste Klima besitzen Gibraltar, Malaga und die Küste von Algarve, bei gleichzeitiger Gleichmäßigkeit und einem hohen Grade von Trockenheit; mit- hin wäre der dortige Aufenthalt Lungenkranken sehr zu empfehlen.

Herrn B. in M. — Unsern freundlichen Gruß und besten Dank für Ihre Bemühung, die Illustrirte Zeitung auch bei den Sa- mojeden, Dschaken, Jakuten, Eskimosen, Tungusen u. c. einzubürgern. — Viel Glück auf die Reise!

N. 249. — Auf Anfragen, in denen der Name des Briefschreibers ohne den- kbaren Grund fehlt, bedauern wir keinen Bescheid geben zu können.

Herrn M. in Z. — Wir können Ihnen nur antworten, daß wir den Inhalt der Annoncen nicht vertreten können. Es ist das ein Ding der Unmöglich- keit, wie Sie sich selbst sagen können.

Herrn F. in S. — Anstellungen zu besorgen oder Verbindungen zu ver- mitteln, haben wir weder Veranlassung noch Gelegenheit.

Herrn A. in M. — So bedeutende Persönlichkeiten, wie die das gegen- wärtige preussische Ministerium bildenden, werden von uns auch ohne be- sondere Erinnerung gebracht.

Herrn A. B. in G. — Das Tabakschnupfen ist gefährlicher, als Sie glauben, indem es gar nicht selten eine Bleivergiftung herbeiführt. Die saure Flüssig- keit, welche den Tabak durchdringt, löst allmählig eine Quantität von dem zur Verpackung und Umbüllung benutzten Blei auf, und so wird dieses dem Körper schädliche Metall zugleich mit dem Tabak geschluckt. Das im Hinblick auf diesen Uebelstand von einigen Fabriken verurtheilte Auskunfts- mittel, zwischen Hülle und Tabak Papier zu legen, hat sich nicht bewährt, ebenso wenig das von der französischen Regierung geforderte argewendete Berginnen des Bleis; im Gegentheil hat bei letzterer Verpackung der Tabak nach näherer Untersuchung einen noch größeren Bleigehalt gezeigt; man fand nämlich 4 und 20 Gran auf 1 Pfund. Vollkommen befreit kann die Bleihaltigkeit des Schnupftabaks nur dadurch werden, daß man denselben fernerhin allgemein in Zinnfolie und nicht mehr in Blei verpackt.

„Amicitia.“ — Herr J. S. Witt in Altona ist der Chef des dortigen Schles- wig-Holstein-Komitee, an den Sie Ihre Ueberrückfälle adressiren können.

Herrn F. B. in S. a. M. — Wir sind außer Stande, alle „Ehrenbezeugun- gen“ zu veröffentlichen.

Herrn A. J. in B. — Wir empfehlen Ihnen, den Katechismus des Ader- baus, der Auggärtnerei, der Ackerbauschule, Bodenkunde und Düngerehre, die Ihnen, wie wir hoffen, die gewünschte Auskunft zu geben im Stande sind.

Herrn W. B. in P. — Wir bedauern, Ihren Wunsch in Betreff Ihrer Depesche nicht erfüllen zu können, und erlauben uns, Sie auf unsere An- zeigenabtheilung zu verweisen.

Im Verlage des Unterzeichneten sind soeben erschienen und durch alle Buch- handlungen zu erhalten:

Fürstin der siebenten Werst.

Roman in vier Büchern

von

A. Th. v. Grimm.

2 Bände. Preis 4 Thlr.

Zwischen Jura und Alpen. Erzählungen

Und Lebensbilder von Jakob Kren. 2 Bde. Preis 2 1/2 Thlr. — 10 Gros. Erster Band: 1. Eine Dorfsee. — 2. Der Lebensbaum. — 3. Breiten- bahn. — 4. Anderer. — 5. Der Lebensbaum. — 6. Blond. — 7. Der Taugenichts. — 8. Der arme Schwingertönnig.

Zweiter Band: 9. Der Statthalter. — 10. Die graue Dohle. — 11. Zum Samariter. — 12. Esfend. — 13. Das verlassene Haus. — 14. Der Flüchtling.

Leipzig, Verlag von J. J. Weber.

*) Ich maß die Höhe des Baumes und berechnete sie aus einer Basis von 50 Metres und einem Winkel von 30° 56' = 32,7 Metres = 120,64 rheinl. Fuß. Der Umfang des Stammes mit einer Schnur, 3 Fuß über der Erde gemessen, beträgt 98 1/2 rh. Fuß, der Umfang der Krone wol 500 Fuß. Den Grundriß des Stammes bestimmte ich dadurch, daß ich um denselben ein Quadrat konstruirte, von dem aus ich in gleichmäßigen Abständen gegen die Erhebungen und Vertiefungen des Stammes maß.

Illustrirte Zeitung, am 27. November 1858.

Astronomische Erscheinungen.

28. November.	Sonnenanfang 7 U. 40 M. Sonnenuntergang 3 U. 56 M. Eintritt des 2. Jupitermondes 11 U. 56 M. Abends.
29. November.	Zeitgleichung — 11 M. 32 S. Der Mond geht 0 U. 53 M. früh auf und durchschneidet 7 U. Vormittags den Aequator in südlicher Richtung.
30. November.	Mars, im Sternbild des Steinbocks, geht 8 U. 53 M. Abends unter.
1. Dezember.	Merkur, aus dem Ophiuchus in den Schützen tretend, geht 4 U. 38 M. Nachmittags unter. Der Mond befindet sich früh in der Nähe des Sternes Spica. Uranus, zwischen Aldebaran und den Plejaden im Stier, geht 7 U. 14 M. früh unter.
2. Dezember.	Jupiter, im Sternbild des Stiers glänzend, geht 4 U. 14 M. Nachmittags auf. Eintritt des 1. Jupitermondes 3 U. 5 M. früh. Zusammenkunft der Venus mit dem Merkur 2 U. 35 M. Nachmittags.
3. Dezember.	Venus, im Ophiuchus, geht 4 U. 42 M. Nachmittags unter. Merkur in der größten südlichen Breite 4 U. 33 M. früh. Eintritt des 1. Jupitermondes 9 U. 43 M. Abends. Merkur in der größten südlichen Abweichung 11 U. Abends.
4. Dezember.	Saturn, im Sternbild des Krebses, geht 8 U. 30 M. Abends auf.

Witterungsbeobachtungen zu Leipzig.

November 1858.	Barometer bei 0° par. Lin. 9 U. früh	Thermometer Reaumur.				Mittel- tempe- ratur	Abweichg. vom Monats- mittel	Wind- richtung und Stärke
		9 Uhr früh	2 Uhr Mittags	10 Uhr Abends				
16	330.37	-6.8	-3.0	-2.9	-5.15	-7.54	ONO ₂	
17	326.91	-2.3	-0.8	-1.9	-1.73	-4.12	NNO ₁	
18	329.51	-2.0	-1.8	-2.7	-2.30	-4.69	ONO ₁	
19	328.95	-2.5	-1.0	-2.1	-1.92	-4.31	NNO ₁	
20	329.31	-3.0	-0.5	-4.5	-3.14	-5.53	WSW	
21	334.04	-3.0	-3.7	-8.6	-6.47	-8.86	WSW	
22	334.75	-10.5	-8.0	-10.3	-9.79	-12.18	SW ₀₋₁	

Die Bewohner von Russisch-Amerika.

Nach den neuesten Nachrichten dargestellt.
(Schluß aus Nr. 803.)

Zu dem Volksstamme der Koloschen gehören auch die Kenajer; dieselben stehen jedoch zu den Koloschen in ebendenselben Verhältniß, wie die Kadjaker zu den Unalaskas; denn ihre Sprachen gehen trotz des noch erkennbaren gleichen Ursprungs soweit auseinander, daß sich beide Stämme nicht mehr verständigen können. Die Kenajer wohnen um Cooks-Inlet, dem sie den Namen der Kenai-Bucht gegeben haben. Sie zerfallen wie die Koloschen in zwei Geschlechter, gleichen ihnen überhaupt in vielen Stücken, haben aber in ihrer Lebensweise manches Abweichende. Sie sind heitere Menschen, die jede Arbeit mit Gesang begleiten und nach Beendigung derselben sich gleich dem Tanze hingeben. Ihre Wohnungen bestehen aus geräumigen, hohen, aus Balken aufgetragenen Hütten mit dem Feuerherde in der Mitte und so vielen Abtheilungen an den Seiten, als mit einander verwandte Familien darin wohnen. Einen großen Theil ihres Lebens bringen sie in den Badstuben zu, und lieben besonders im Winter die Schwimmbäder leidenschaftlich.

Die Kenajer scheinen als ein Nomadenvolk von jenseits der Berge an die Küste gekommen zu sein und sich dort angesiedelt zu haben. Sie sind wenigstens auch jetzt noch keine Seefahrer und haben neben den von den Kadjakern entlehnten Baidaren auch ihre Kanots aus Birkenholz beibehalten.

Während des Frühlings und einen großen Theil des Sommers hindurch beschäftigt sie der Fischfang an den Flüssen. Verschiedene Arten Lachse, Weißfische (Delphinus leucus — russisch Beluga) werden in Masse gefangen. Zu Anfang des Augusts ziehen sie mit Frauen und Kindern in die Gebirge, um dort die erfrischende Luft ihrer früheren Heimat zu athmen, wilde Renntiere zu jagen und mit Gälzen und anderen Stammesgenossen des Innern zu verkehren und Tauschhandel zu treiben. Eine wichtige Rolle spielen dabei die Glasperlen. Im Oktober in ihre Wohnsitze zurückgekehrt, beschäftigen sie sich vor Eintritt der heftigen Kälte noch mit dem Viberfange; mit Eintritt des Winters leben sie aber nur den Vergnügungen, feiern öffentliche Spielgelage und verzehren die Früchte ihrer Sommer- und Herbstjagd.

Von den anderen, den Koloschen verwandten Stämmen, betrachten wir nur noch einige ganz in der Kürze.

Die Ungalzen, am Glasberge nördlich von den Koloschen wohnend, sind ein friedfertiges Volk, dessen Hauptbeschäftigung der Viberfang ist.

Die Atnaer oder Atnachtaer, auch Niednowzen genannt, an der Mündung des Atna oder des Kupferflusses, zeichnen sich durch die ihnen noch allein eigne Geschicklichkeit aus, das von den Russen bezogene Eisen zu verarbeiten, und sind von Alters her als Verfertiger kupferner Geräte und Waffen berühmt.

Die Koltshanen oder Galzanen, nördlich von den Ungalzen am Kupferflusse wohnend, bringen Elenn-, Luchs- und Viberfelle in ihren mit rohen Renntierhäuten bezogenen Kanots den Kupferfluß hinab, um diese Waaren gegen Tabak und Glasperlen, die bei allen diesen Völkern eine große Rolle spielen und als bares Geld angesehen werden, zu vertauschen. Die entfernter wohnenden sind sehr roh und wild und sollen sogar Menschenfleisch fressen. Zu den Galzanen zählt man auch die Stämme, die mehr im Innern, westlich vom Kupferfluß wohnen, von denen man jedoch sehr wenig weiß. Der Lieutenant Sagoskin, der in den Jahren 1842–1844 eine Expedition nach dem Innern unternahm, erzählt, daß die Galzanen ihre Todten zwar auch verbrennen, wie es bei allen diesen Stämmen Sitte ist, aber im Winter den gestorbenen Verwandten gefroren auf allen ihren Zügen mitnehmen und als Kopfstützen gebrauchen.

Die Inkalukluten oder Koltshanen wohnen an dem Flusse Chulitna und den oberen Zuflüssen der Ströme Kusotwim und Kwiapka. Sie gleichen im Aeußern, in ihren Sitten und religiösen Anschauungen den Koloschen, kleiden sich aber in Parten, Wollkleider und Stiefel von Viber- oder Bismalle; ihre Waffen sind Pfeile, Bogen, Wurfspeie und Dolche. Sie sind kriegerisch und tapfer und fürchten keineswegs ihre viel zahlreicheren Nachbarn, die Kusotwimer.

Die Inkaluten, westlich von den vorigen an den Flüssen Kwiapka und Kusotwim hausend, bilden ein Mittelglied

zwischen den Küsten- und Bergbewohnern. Sie sind groß von Wuchs, haben eine braune Hautfarbe, struppiges, schwarzes Haar, das sie mittelst eines scharfen Steines kurz abschneiden. Sie machen Einschnitte in die Lippen, die sie mit kleinen Steinchen und Glasperlen verzieren. Die Frauen tätowiren längs des Kinnes zwei blaue Linien; ihre Haare hängen in langen Flechten zu beiden Seiten herab. Die Kleidung der Männer besteht beinahe ganz aus Viberfellen, die der Frauen aus Kobel-, Bismal- und Hafenfellen. Bei nassem Wetter werden auch Kamleien aus Fischhäuten getragen. Die Flüsse befahren sie in Kanots von Birkenholz. Ihr Hausgeräth ist zierlich aus Holz gearbeitet und roth, grün oder blau angestrichen.

Die Sprache der Inkaluten ist ein Gemisch aus den Sprachen der Kenajer, Unalaskaner und Atnaer.*

Baron v. Wrangell rechnet auch noch die Anwigmüten und Magimüten zu dem Stamm der Inkaluten. Wir haben schon früher die Bevölkerung des Gebietes der russisch-amerikanischen Kompagnie auf Grund des neuesten Nachweises von Hrn. v. Köppen auf 54,000 Köpfe angegeben. Derselbe Statistiker theilt diese Zahl auf folgende Weise ein: Dienstpersonal (Beamte, Mithlinge) 698 Köpfe, Bezirk Sitka 1003, Bezirk Uda 844, Bezirk Kadjat 5828, Bezirk der Kurilen 212, der nördliche Bezirk 343, Bezirk Unalaska 1222, verschiedene Völkerschaften 44,000.

Hermann, Adolph und Robert Schlagintweit.

Aus Bayern gebürtig, haben die Physiker und Geologen Hermann, Adolph und Robert Schlagintweit in Berlin bereits sehr früh begonnen, sich mit selbstständigen Forschungen zu beschäftigen. Die Beobachtungen der beiden Aelteren über die östlichen Alpen während der Jahre 1846–48 sind bei A. Barth in Leipzig veröffentlicht; ein zweiter Band ihrer Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen folgte 1854, nachdem sie bei wiederholten Reisen in den westlichen Alpen als die ersten die höchste Spitze des Monte Rosa, 14284 Fuß, erstiegen hatten. Seit 1849 (mit durch ihre Reisen bedingten Unterbrechungen) in Berlin lebend, fanden sie dort bei den Gelehrten und ganz speziell bei A. v. Humboldt die freundlichste Aufnahme. Humboldt stellte sie auch bald darauf dem König vor, dessen huldvollem Interesse an ihren Arbeiten sie durch Ritter v. Bunsen's Vermittelung ihre wissenschaftliche Sendung nach Indien verdanken.

Die Dänische Kompagnie ging auf Humboldt's und Bunsen's Vorschläge, die sie im Auftrage des Königs machten, bereitwillig ein und machte es durch die Vollmacht, die sie gab, den Herren Schlagintweit möglich, Indien auf das Gründlichste wissenschaftlich zu untersuchen und ihre Reisen auch weit über die indobritischen Besitzungen in bisher nie von Europäern besuchten Gegenden auszudehnen. Als ihre warmen Freunde in India House nennen wir besonders Sykes und Galtwick, Sautley, Mangles und Rawlinson.

Sie verließen Southampton am 24. Sept. 1854, nahmen den Weg durch Aegypten und das Rote Meer und landeten am 26. Okt. in Bombay. Von da begannen sie nach kurzem Aufenthalte die Reise in das Innere. Bei der ungemein großen Ausdehnung des Terrains, das sie fast stets getrennt auf verschiedenen Wegen durchzogen (es umfaßt 32 Breiten- und 27 Längengrade), mußten wir uns auf eine gedrängte Aufzählung der von einem Jeden besuchten Gegenden beschränken. In der kühlen Jahreszeit 1854–55 unterzogen sie auf verschiedenen Wegen das Dehkan und Südbhien und schifften sich von Madras nach Kalkutta ein, wo sie sich nach einem Aufenthalte von drei Wochen abermals trennten.

Hermann bereiste vom März 1855 bis März 1856 folgende Länder: Boulog, Sikkim, Himalaya, die östliche Grenze Nepals, die Nagas- und Khasiaberge, Bhutan, Assam, das Ganges- und Brahmaputradelta, Hindostan und Audd. In Sikkim hatte er Gelegenheit, den höchsten Berg der Erde zu messen und seinen richtigen Namen zu finden. Er heißt Gaurisankar, ist etwas über 29,000 Fuß hoch und ist derselbe Gipfel, der von Oberst Waugh von den Ebenen aus gemessen und von ihm Mount Everest genannt wurde. — Erst in Simla, der bekannten englischen Gesundheitsstation, traf er mit Adolph und Robert, die im April 1855 von Kalkutta über Benares, Allahabad, Agra und Fatigarh nach dem westlichen Himalaya gegangen waren, wieder zusammen. Im Sommer 1855 gelang es ihnen, die tibetanische Grenze zu überschreiten. Obwohl als Bhutias (Bewohner der höheren Himalayahäuser) verkleidet, wurden sie dennoch nach einiger Zeit von den wachsam chinesischen Grenzbeamten als Europäer erkannt und zur Rückkehr aufgefordert. Aber durch Anwendung theils von Gewalt, theils von Bestechung der Beamten, gelang es ihnen, in Begleitung einer ihnen heimlich ergebenen chinesischen Wache die Reise in Tibet fortzusetzen und die Quellen des Indus und Sateletsch, die Umgebungen der heiligen Seen Manasarbur und Rakus, auch Gartok's, der bedeutendsten Handelsstadt dieses Theiles von Tibet, zu besuchen.

Den Rückweg von Gartok nach Garhwal nahmen sie über eine der größten und interessantesten Gletschergruppen Tibets, die den Fuß des Ibi Gamin, des höchsten tibetanischen Berges, 25,500 Fuß engl. hoch, bedecken. Acht Tage lang durchzogen sie nach den verschiedensten Richtungen die erst bei 16,500 Fuß endenden Gletscher, um Karten aufzunehmen und physikalische Beobachtungen zu machen. Sie erreichten am 19. Aug., nachdem sie bei 19,200 Fuß ihr letztes Nachtlager hatten, an Ibi Gamin, 22,200 Fuß, die größte bis jetzt in einem Gebirge erstiegene Höhe. — Ein Paß in der Nähe des Ibi Gaminipfels von 20,400 Fuß Höhe, der höchste bis jetzt gemessene Paß, führte sie nach Garhwal, in welchem sie seit sechsmonatlichen Reisen zum ersten Male wieder Bäume trafen.

Während Adolph von hier zum zweiten Male nach Tibet ging und über den Nalungpaß und das obere Ganges- (Bhagirathi-) Thal nach Masfuri am Fuße des Himalaya kam, besuchte Robert die wenig bekannten engen Thäler, welche zwischen der Jamna und dem Ganges liegen und durch eine Anzahl von Pässen von 13–15,000 Fuß getrennt sind. Er traf mit Adolph am 17. Okt. in Masfuri zusammen. — Bis Delhi, Agra und Sager festeten sie die Reise gemeinschaftlich fort, dann wandte sich Adolph gegen Süden, erreichte Madras Mitte Februar 1857, untersuchte die besonders in geologischer Hinsicht interessante Gegend zwischen Trichinopoly und Ray Comorin, die Nilgiris (blauen Berge) und kam über Kalkutta auf der ihm schon be-

*) Von einer sehr widrigen Sitte dieses Volkes, sich den Körper mit Urin zu waschen, sprechen übereinstimmend die beiden Expeditionsführer Adolph und Robert Schlagintweit, welcher im Jahre 1834 in's Innere drang, und der schon erwähnte Lieutenant Sagoskin.

kannten Route längs des Gangesstales in raschen Märschen im April nach Simla.

Robert benutzte den Winter 1855 zur Erforschung Centralindiens und besonders jener Theile der Windhyagebirge, welche, in der Provinz Malwa gelegen, als der wichtigste Knotenpunkt Centralindiens zu betrachten sind. Die dichten ungesunden Wäldungen (Dschungeln), sowie die rohen, zu den Urstämmen Indiens gehörenden Bewohner hatten bisher dies interessante Gebirgsland fast gänzlich der Beobachtung verschlossen. Die wenigen vorhandenen Angaben, zunächst auf Aussagen der Eingeborenen basirt, waren meistens sehr unrichtig. Man glaubte die mittlere Höhe Amarkantaks, eines Plateaus, in dessen Umgebung die vier Hauptströme Centralindiens entspringen, zu etwa 6–8000 Fuß schätzen zu müssen, während sie nach Robert Schlagintweit's Messungen zu 3300 Fuß bestimmt wurde. An den verschiedenen Urstämmen Indiens, den Gands, Bhils, Kols etc., von denen man bisher kaum mehr als die Namen kannte, hatte er Gelegenheit, ausführliche Messungen, Photographien und Gesichtsabgüsse zu machen und ein Vocabular ihrer bereits im Erlöschen begriffenen Sprache zu sammeln.

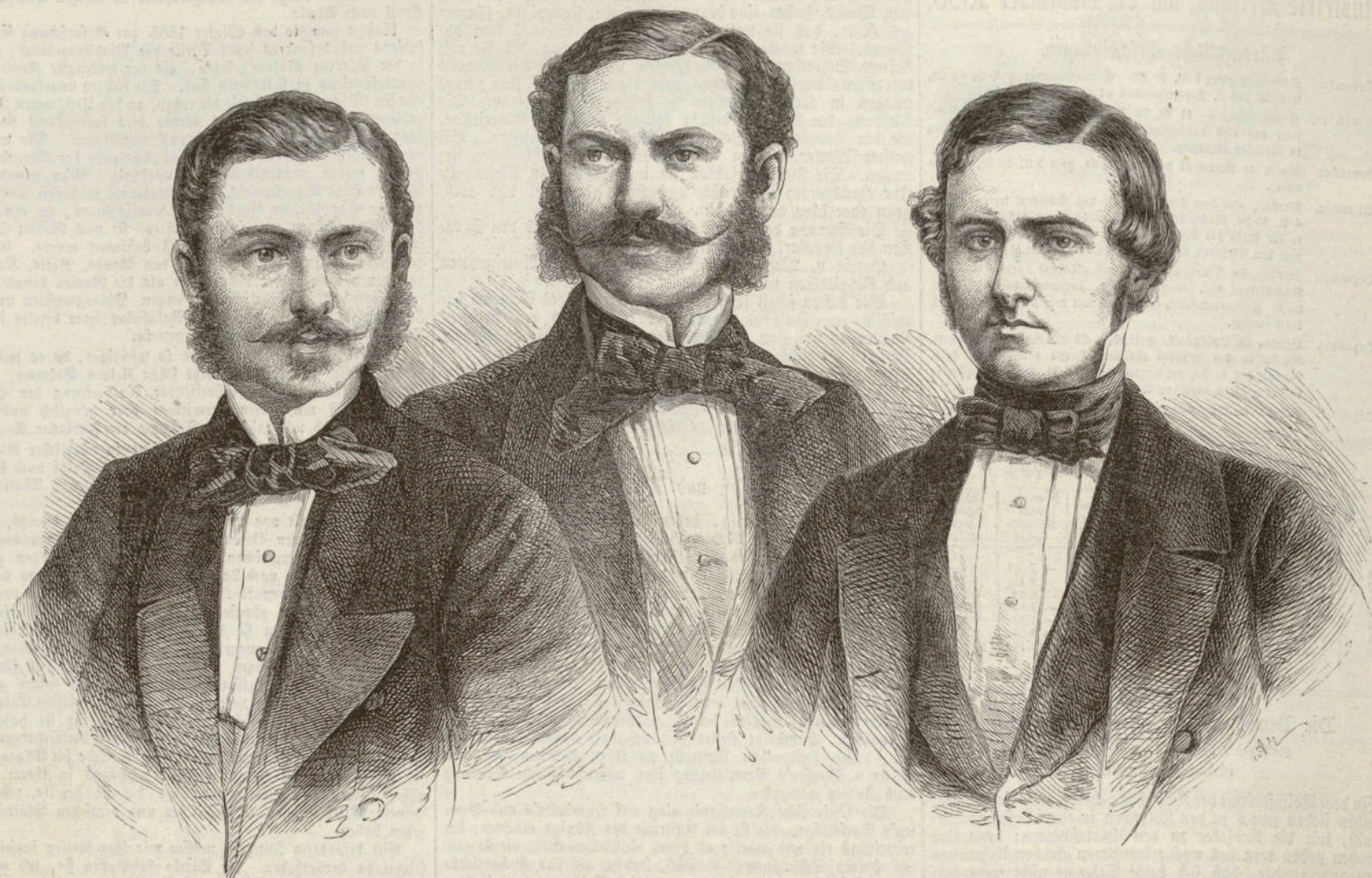
Diese Beobachtungen sind um so wichtiger, da es mehr als wahrscheinlich ist, daß diese jetzt schon kleinen Stämme, obwohl früher zahlreich, bei fortschreitender Ausbreitung der Hindus entweder sich mit diesen vermischen oder gänzlich aussterben werden, ähnlich wie zahlreiche Stämme der Indianer Amerikas.

Von Amarkantak begab sich Robert in nördlicher Richtung nach Allahabad und von da über Agra und Delhi nach Simla, wo bald nach seiner Ankunft auch Hermann und Adolph eintrafen.

Ein Aufenthalt von vier Wochen wurde hier benutzt, theils um die verschiedenen Beobachtungen, sowie die dazu benutzten Instrumente zu vergleichen, theils um Vorbereitungen zu der bevorstehenden Reise nach Ladak, Kaskmir und Balti zu machen, wobei sie sich des freundlichsten und thätigsten Rathes von Lord William Hay, dem obersten Civilbeamten Simlas, erfreuten. Gleichzeitig entwarfen sie den Plan zu einer Reise, die wir, nachdem sie wirklich ausgeführt worden, als den Glanzpunkt ihrer Expedition bezeichnen müssen. Wir wissen, daß für Reisende von so speziell wissenschaftlicher Richtung weder gefährliche Routen noch damit verbundene rein geographische Entdeckungen von großem persönlichem Interesse sind; für sie haben die größte Wichtigkeit die rein wissenschaftlichen Entdeckungen über Geologie, Erdmagnetismus und Physik der Erde im Allgemeinen, die wir Gelegenheit haben werden, nächstens in ihrem Werke näher kennen zu lernen, und über die sie bereits zahlreiche kleinere Mittheilungen in englischen und deutschen Blättern gegeben haben.

Mit besonderem Interesse müssen wir ihre Reisen jenseits des Himalaya hervorheben. In Simla beschloßen sie, wo möglich nördlich von Ladak und Balti nach Turkistan vorzudringen, einem Lande, welches in Centralasien gelegen und zu China gehörend, Europäern bisher gänzlich unzugänglich gewesen war. Das Gelingen dieser Reise schien wesentlich auch davon abzuhängen, daß sie gänzlich geheim gehalten wurde, da es dadurch allein möglich war, die zur Verkleidung nöthigen Gegenstände zu erlangen, ohne Verdacht zu erregen. Ende Mai 1856 verließen sie Simla auf drei verschiedenen Wegen: Hermann nahm den östlichen, der über Switi längs den tibetanischen Salzseen nach Ladak führt, Robert den mittleren über Kullu und Lahul, und Adolph den westlichen, um über Anasakar nach Balti zu gehen. Anfangs Juli trafen sich Hermann und Robert, wie verabredet, in Lesh, der Hauptstadt Ladaks, wo sie mit äußerster Energie die letzten Vorbereitungen zur Reise nach Turkistan trafen. Ein großer Vorrath von Lebensmitteln und Pferdefutter wurde allmählich aufgefauft, während Mani, ein Bhutia aus Ramoon, dem nach vielen Beweisen seiner Ergebenheit der ganze Plan mitgetheilt wurde, neun Yartandis als Begleiter besorgte und sie mit 18 Pferden, die als Lastthiere dienen sollten, heimlich einige Tagesreisen vorausschickte. In Lesh wurde vor der Abreise ein Observatorium eingerichtet, in welchem magnetische und meteorologische Instrumente aufgestellt waren, die regelmäßig während der Abwesenheit der Schlagintweits von deren Assistenten abgelesen wurden. Sie verließen die Stadt am 24. Juli mit einem Gefolge von mehr als 50 Leuten und 30 Lastpferden, indem sie voranzogen, das im Norden von Lesh nur einige Tagesreisen entfernte Nubra-Val besuchten zu wollen. An dieser Angelegenheit konnte Niemand zweifeln, da es unmöglich ist, mit viel Leuten und Gepäck lange Zeit in einem so armen und schwach bevölkerten Lande wie Ladak zu reisen. Durch lange Tagemärsche, besonders aber durch das Bestreben des über 20,000 Fuß hohen Scharbergess, hatten sie mit Ablicht ihre Leute so ermüdet, daß diese mit Veranlaßung den Vorschlag annahmen, langsam mit dem größten Theile des Gepäcks nach Ladak zurückzufahren, um so mehr, da „zufällig“ einige Yartandis (es waren dies die heimlich vorausgeschickten) sich fanden, die sich bereit erklärten, einige Tage mit den Herren die hohen Berge zu bereisen. Diese Yartandis, von deren Ergebenheit jetzt zunächst das Gelingen der Reise abhing, bewährten sich als entschlossene treue Gefährten: ihnen völlig gleich gekleidet, erreichten die beiden Russen am 9. Aug. den Karakorumpaß, der die Grenze zwischen Ladak und Turkistan bildet. Bald begegneten sie mehreren Karawanen, die sie ruhig weiter ziehen ließen. Da aber solche Vorgehen, besonders in Anfang, gefährlich werden konnten, so verließen sie sehr bald die gewöhnliche Straße und reisten 21 Tage lang durch völlig unbewohnten, 15–17,000 Fuß hohes Terrain. Anfangs gingen sie nördlich von Karakorum, dem Ramm desselben parallel, nach Osten, dann überschritten sie als die ersten die Kette des Kuenlun, die gewöhnlich auf den Karten fälschlich als die wasser-trennende Hauptkette angegeben wird. Diese Route, abichtlich abweichend von der ohnehin fast mit Unrecht als Straße bezeichneten Handelsroute, war wegen gänzlichen Mangels an Lebensmitteln, Pferdefutter und Brennmaterial ein Weg von so viel Schwierigkeiten, daß er selbst den meisten der Begleiter Anfangs unmöglich schien. Nur einer ihrer Leute, der Aeltere und Entschlossenste, Mohammed Amin, hatte ihn früher zum Schmuggeln benutzt. Der Mangel an Lebensmitteln, der Verlust an Pferden, von denen mehr als die Hälfte fielen, nöthigte sie in ein Dorf zu gehen, wo sie von den Bewohnern, nomadischen Turkistanis, aufs freundlichste aufgenommen und reichlich mit Lebensmitteln, frischen Pferden und Jacken (langhaarigen Decken), versehen wurden, die sie mit kostbaren indischen Stoffen bezahlten. Die Verkleidung schloß sie vollständig vor Entdeckung, da diese Leute ohnehin niemals einen Europäer gesehen hatten. Zur Rückkehr von Khotan nach Lesh wählten sie die gewöhnliche Karawanenroute, nachdem sie den Kuenlun zum zweiten Male passiert hatten.

Sie trafen in Lesh am 12. Sept. 1856 ein, wo ihr Etablisement, fast an der Rückkehr seiner Herren verzweifelt, sich be-



Robert Schlagintweit.

Hermann Schlagintweit.

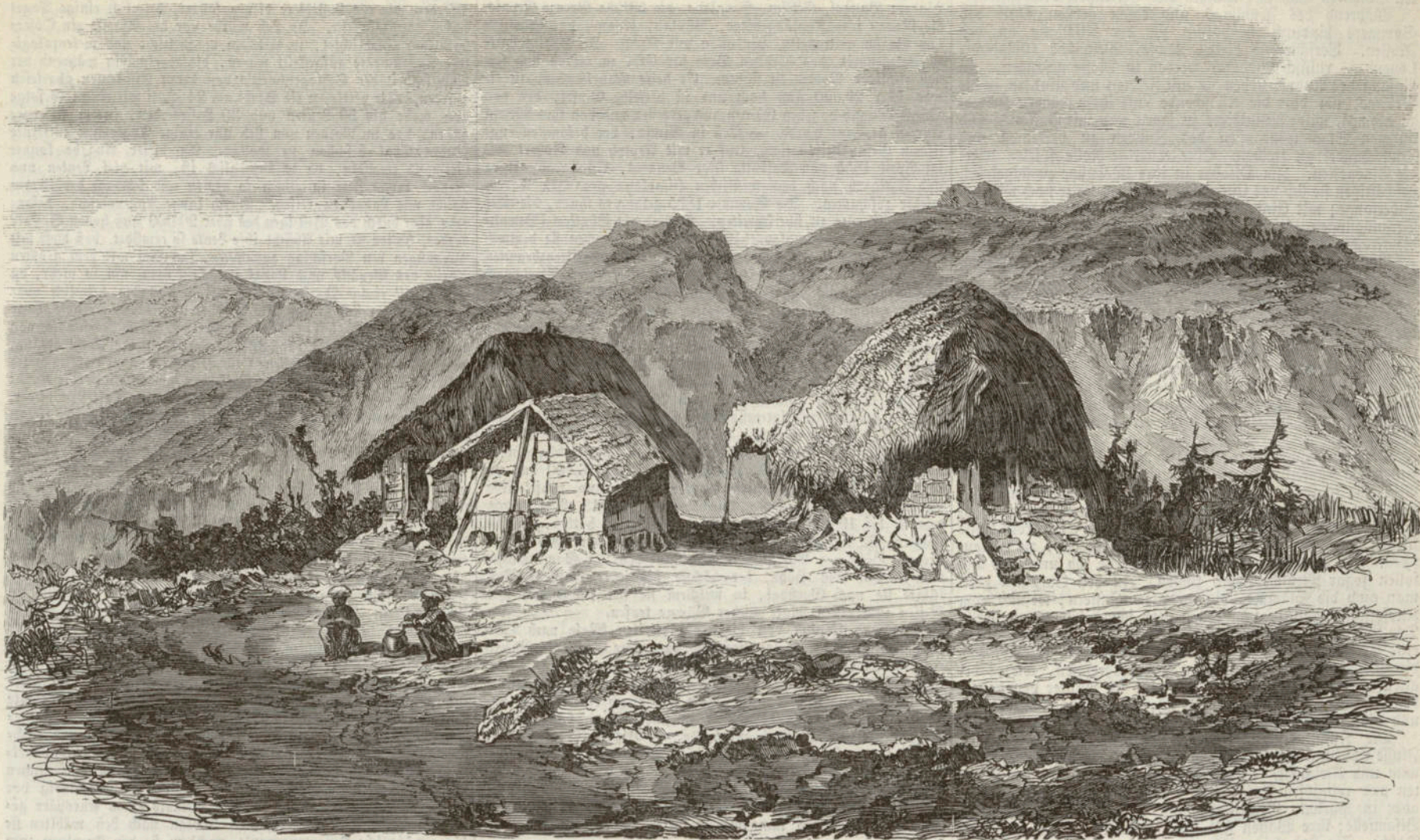
Adolf Schlagintweit.

reits angeschickt hatte, nach Kaschmir aufzubrechen. Anfangs Oktober reisten sie auf zwei verschiedenen Wegen nach Kaschmir, Hermann über Sura, Robert über Dras. — Sie hatten das Vergnügen, in Srindger, der Hauptstadt des berühmten Thales von Kaschmir, ihren Bruder Adolph wiederzufinden, der während des Sommers Balti und die Mustafgruppe durchzogen und an drei verschiedenen Punkten, westlich vom Karakorumpaß, die Karakorumfette selbst erreicht hatte. Aber ein weiteres Vordringen gegen Norden war nicht möglich, theils wegen der Steilheit des Terrains, theils wegen der räuberischen Horden, die, von

Badakshan kommend, die ganze Gegend plündernd durchzogen. Ehe er von Balti über Hasora nach Kaschmir ging, untersuchte er die Umgebungen von Chitral und Gingis.

Von Kaschmir gingen Hermann und Adolf über Marri, Robert über Mozaferabad und Hagara nach Naulpindi, einer großen englischen Militärstation im Pendschab. Sie trennten sich hier am 19. Dezember, um auf drei verschiedenen Wegen nach Europa zurückzufahren. Hermann ging durch Hindostan (die „North West Provinces“) hinab nach Patna, um dann den von ihnen noch ununtersuchten Theil des Central-Himalaya zu

besuchen. Nach langen und schwierigen Unterhandlungen war es endlich gelungen, mit Jang Bahador unerwartet günstige Arrangements zu einem Besuche der Hauptstadt mit allen Instrumenten und Beobachtungsgehilfen zu treffen. — Einen Monat nach der Ankunft in Kalkutta schiffte er sich zur Rückkehr ein und traf in Kairo mit Robert zusammen, der durch das Pendschab, Sindh, Kateh und Kattivar auf einer Route von 1500 englischen Meilen zu Lande die westlichen Theile durchzogen hatte, ohne die bequemere, aber weniger belehrende Route der Flußschiffahrt zu benutzen. — Auch Ceylon hatte er noch einige



Wohnungen der Ahassia, eines Volksstammes östlich vom Brahmaputra.



Darwaja Sultan Chuskun im Karakorum-Gebirge.

Wochen besucht. — Mitte Juni 1857 kamen die beiden Brüder in Triest an.

Adolph, dessen baldige Rückkehr sie damals mit Bestimmtheit erwarteten, hatte in der kalten Jahreszeit 1856–57 das nordwestliche Pendschab untersucht und die äußeren Theile des Hindufsch und die Saltrange durchkreist. Er begab sich dann über Lahor nach Kangra, um Versteinerungen führende tertiäre Schichten vom äußern Himalaya zu untersuchen, die für ihn, dessen spezielles Fach Geologie ist, von besonderm Interesse waren. Leider ward dadurch die Rückkehr nach den westlichen Küsten so sehr verzögert, daß der bereits seit Monaten ausgebrochene Aufstand ihm bald die Reise durch Hindostan und den wiederholten Besuch Mahas unmöglich machte. Er entschloß sich also, noch einen Sommer im Himalaya zuzubringen und benutzte mit gewohnter Energie die Periode, wieder weit nach Norden vorzudringen. — Von nun an fehlen alle direkten Nachrichten von ihm selbst.

Nachdem er am 9. Juli den Karakorumpaß passiert hatte, fand er Gelegenheit, durch eine Karawane Briefe nach Lahor an die ihm bekannten deutschen Missionäre Jäschke und Pagel zu schicken; es waren darunter auch einige nach Europa, die aber

auf dem Wege nach Indien verloren gingen. Er soll bereits bis Darband, der Hauptstadt Turkestans, vorgedrungen sein, als unerwartet ein politisches Ereigniß stattfand, an dem er sich betheiligen mußte, da eine rasche unbemerkte Rückkehr unmöglich war.

Es ist eine Thatsache, die bisher in Europa, ja kaum in Indien selbst beachtet wurde, daß, unabhängig von der englischen Revolution, die Bewohner Turkestans im Sommer 1857 einen Aufstand versuchten, um sich von der Herrschaft der Chinesen zu Gunsten irgend einer europäischen Macht, wahrscheinlich Rußlands, zu befreien. — Es zirkulirten Anfangs Gerüchte, die bis Ladak und Kaschmir verbreitet waren und der indischen Regierung vom Rambil Singh, dem Herrscher von Kaschmir, mitgetheilt wurden, daß Adolph Schlagintweit gegen die Chinesen an der Spitze der Darbandis Anfangs erfolgreich kämpfte, aber in einer Schlacht gefallen sei.

Einige Darbandis, die von Ladak nach Lahor kamen, berichteten etwas verschieden: er sei von Khobandis, die ihn für einen Chinesenfreund hielten, heimlich überfallen und erschlagen worden. So sehr diese Gerüchte auch unter sich abwichen, darin scheinen sie doch übereinzustimmen, daß Adolph Schlag-

intweit sein Leben verloren habe. Es sind jetzt seit 15 Monaten keine Nachrichten weder von ihm selbst, noch von seinen Begleitern nach Europa gelangt, auch in Indien selbst scheint man allgemein an seinen Tod zu glauben.

Hermann und Robert hatten sich im April 1858, unmittelbar nach dem Eintreffen der ersten schlimmen Nachrichten, nach England begeben und vermittelt, daß die indische Regierung eine Expedition aussandte, die wenigstens bis Leh, der Hauptstadt Ladaks gehen sollte, um Bestimmteres zu erfahren. — Obwohl die indische Regierung aus politischen Rücksichten bei allen Expeditionen jenseits des Gebiets der Kompagnie keinen Schutz versprechen konnte, so ist sie doch jetzt mit rühmenswerther Bereitwilligkeit darauf eingegangen. Lord Hay selbst, der erste Civilbeamte von Sinta, ist mit ausgezogen, sodas wir wol in nicht zu ferner Zeit bestimmte Nachrichten erwarten dürfen. Mögen sie die glücklichsten sein!

Hermann und Robert Schlagintweit sind seit ihrer Rückkehr sowohl in Berlin, als bei ihrem zweimaligen Aufenthalte in England, auf das Thätigste beschäftigt gewesen, die Manuscripte und Sammlungen zu ordnen. Die letzteren sind sehr bedeutend und umfassen, außer den speziell wissenschaftlichen Zweigen der



Tempel und Wohnhaus eines Lamas in Narigan in Bhutan.

Geologie, Botanik, Zoologie und Kunde der Menschenrassen, auch unerwartet viele ethnographische Gegenstände von technischem und kulturhistorischem Interesse. — Was bis jetzt zur Aufstellung fertig wurde, ist theils im Museum des India House in London, theils provisorisch im Schlosse Monbijou in Berlin aufgestellt. — Die wichtige Reihe der Abgüsse der verschiedenen Menschenrassen, über 250 galvanoplastisch ausgeführte Köpfe umfassend, fanden besonders in England so reichen Beifall, daß sogar mehrere Reihen für englische und indische Museen gemacht wurden. — Ihre wissenschaftlichen Resultate werden in neun Bänden mit großem landschaftlichen und cartographischen Atlas bei F. A. Brockhaus unter dem Titel: „Results of a scientific mission to India and High Asia“ erscheinen. Sie werden darin, auf systematische Weise allgemein zusammenfassend, auch die wichtigsten, bereits früher gemachten Arbeiten von Cunningham, Falconer, Hodgson, Rawlinson, Sykes, Thomson u. s. w. benutzen. — Wir hoffen, daß sie nicht versäumen werden, dafür zu sorgen, daß gleichzeitig auch eine deutsche vollständige Ausgabe erscheine. — Es ist dies besonders von dem stets erfolgreichen Einflusse Humboldt's zu hoffen, der seit ihren ersten Alpenarbeiten ihr warmer Gönner geworden und der ja stets so eifrig bemüht ist, den Arbeiten deutscher Gelehrten den nationalen Charakter zu sichern.

Erklärung der Illustrationen.

I. Khasia-Wohnungen. Die vorliegende Zeichnung stellt Häuser der Khasia dar, eines Volksstammes, der zugleich mit den Nagas, Akors und Garros die gebirgigen Gegenden östlich vom Brahmaputra bewohnt. Als ein für sich allein bestehender Stamm, der zu den ursprünglichen Indiern gerechnet werden muß, und niemals in nähere Berührung mit den Hindus kam, sind die Khasias auf einer sehr geringen Stufe der Entwicklung geblieben. Ihre Begriffe über Religion sind unklar und verworren, einen grellen Kontrast gegen den ausgebildeten, geregelten Polytheismus der Hindus bildend. Merkwürdig, wie ihre aus Bambus geflochtenen Hütten, ist ihre nur wenige Theile des Körpers bedeckende Kleidung.

II. Mit dem Namen Darwaza Sultan Chusfun bezeichnen die Turken einen Felsenkloster, welche früher den Schayofluß von einem Seebecken trennte, das mit dem Wasser eines Gebirgsflusses erfüllt war. Der Abfluß des Sees hat allmählig die harten Gneissfelsen durchbrochen, sodaß jetzt durch eine enge Schlucht eine direkte Vereinigung der beiden früher getrennten Flüsse fast mit gleichem Gefälle stattfindet. In dem jetzt entleerten Seebecken fanden sich noch deutliche Spuren alter Ablagerungen.

Bei Sultan Chusfun, in einer der höchsten und wildesten Landschaften des Karakorumgebirges, in einer Höhe von mehr als 14,000 Fuß, ist ein Halteplatz der Karawanen auf der lebhaften Handelsstraße, die von Tibet nach Parand führt.

Die Berge im Hintergrunde des Bildes begrenzen die linke Thalseite des Schayoflusses und sind, obwohl sie eine mittlere Höhe von 1800 Fuß erreichen, nur an wenigen Stellen mit Schnee bedeckt, da im Karakorumgebirge die Schneegrenze erst bei etwa 18,600 Fuß beginnt.

Das drei Meilen breite Schayofthal mit dem Strombette des Flusses selbst ist nur durch die enge erodirte Schlucht sichtbar, nicht aber von dem Standpunkte, von welchem die Zeichnung aufgenommen wurde.

III. Tempel und Wohnhaus eines Lamas in Marikun in Bhutan, einer großen, unabhängigen Provinz des östlichen Himalaya, ist an der wichtigsten Handelsstraße gelegen, die von Assam über Lawong nach Khasia, der Hauptstadt des östlichen Tibets, führt. Auf der rechten Seite des Bildes befindet sich, durch hölzerne Pfeiler erhöht, eine runde, mit Teppichen bedeckte Platte, welche die Lamas bei Ausübung des buddhistischen Gottesdienstes theils als Kanzel, theils als Gebetsstuhl benutzen.

Tempel und Wohnhaus des Lamas sind mit langen, schmalen Klagen geziert, die mit verschiedenen buddhistischen Gebetsformeln bedruckt sind.

Kulturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

Als Organ der Bestrebungen des „Evangelischen Bundes“ erscheint vom 1. Jan. f. J. an in Berlin eine „Neue protestantische Kirchenzeitung“, die außer einer Anzahl theologischer Gelehrten auch Professoren der Philosophie und der Rechte, höhere Richter und einen protestantischen Generalmajor zu ihren Begründern und Mitarbeitern zählt. Aus dieser Mischung der Elemente will man folgern, daß es nicht bloß darauf abgesehen sei, die verschiedenen Konfessionen des Protestantismus einander zu nähern, sondern auch die Theologie mit dem Bewußtsein der gebildeten Klassen in Einklang zu bringen.

Die Dissidenten in Preußen hatten von dem neuen Ministerium die Gestattung der freien Religionsübung erwartet, doch ist die Neubildung einer freien Gemeinde in Magdeburg verboten, der deutsch-katholischen Gemeinde in Berlin am 7. Nov. zwar die Konfirmations- und Abendmahlfeier in Anwesenheit von Frauen und Kindern ausnahmsweise erlaubt, später aber durch den anwesenden Polizeibeamten die Theilnahme von Frauen und Kindern am Gottesdienste nicht gestattet worden. Ein erneuertes Geheiß hat inzwischen den Erfolg gehabt, daß den Frauen und Kindern der Zutritt für immer gestattet worden ist.

Ein Gesetzentwurf zur Einführung der Civilehe in den Fällen, wo Konflikte zwischen der weltlichen und geistlichen Macht eintreten, ist schon von dem zurückgetretenen Ministerium in Preußen ausgearbeitet worden, soll jedoch gegenwärtig umgearbeitet und später dem Landtage vorgelegt werden.

Eine zahlreich besuchte Versammlung protestantischer Männer der Rheinpfalz hat am 14. Nov. in Kaiserslautern eine Bescheidenschrift an den Staatsrath in München wegen vom Kirchenregiment einseitig getroffenen Aenderungen an der Wahlordnung für die Diözesanversammlungen unterzeichnet und die Gründung eines „Neuen protestantischen Vereins“ beschlossen, dessen Zweck Erhaltung der kirchlichen Union und Beförderung der Glaubensfreiheit sind.

Die sächsische Regierung hat nachträglich den Aufenthalt von Mönchen in den Klostergebäuden bei Marienthal gestattet und die verfallene Ausweisung dieser Priester zurückgenommen.

Die Jesuiten betreiben das Missionswerk gegenwärtig in ausgedehnter Weise: 545 französische Patres sind in Kanada, Newyork, Louisiana, Cayenne, Madagaskar, Algier, Indien, Madura, Schanghai und Peking vertheilt, während Mitglieder dieses Ordens aus anderen Ländern in Marokko, Oregon, Kalifornien, Auba, Jamaika, Centralafrika, Paraguay, dem griechischen Archipel, Dalmatien und Bombay thätig sind.

Das am 18. Okt. eröffnete katholische Provinzialkonzil in Wien, das fünf Sitzungen gehalten, ist am 9. Nov. feierlich geschlossen worden.

den. Der Kaiser empfing hierauf die geistlichen Mitglieder des Konzils in Audienz und beantwortete die Ansprache des Präsidenten, Kardinal-Gräfinhof von Wien, in freundlichster Weise. Die gehaltenen Beschlüsse, welche der Kardinal als leuchtend und zur Verjüngung der Kirche geeignet bezeichnete, werden bis nach erfolgter päpstlicher Bestätigung geheim, daher es vorläufig wäre, günstige Erwartungen oder schlimme Befürchtungen daran zu knüpfen.

Die zu Ringen abgehaltene Jahreskonferenz der Reformierten im Königreich Hannover hat die fast einstimmige Erklärung abgegeben: „daß, so gewiß das Gemeindeglied — Presbyterium — nach Maßgabe der betreffenden Kirchenordnungen notwendig erscheine, dasselbe auch überall herzustellen und zu geistlicher Thätigkeit zu bringen sei.“ Das lautet anders, wie der Ausdruck des Oberkirchenraths Kleffoth in Schwerin, der die Presbyterial- und Synodalverfassung als ein Widerstreben, eine Auflehnung gegen das landesherrliche Kirchenregiment bezeichnete.

Der Bischof von Buenos-Ayres, Mariano Escalada, der seit vier Jahren diese Würde bekleidet, hat die Freimaurerei, die dort seit längerer Zeit ausgebreitet ist und bei der die gebildeten Klassen fast durchgehend theilhaftig sind, in den Rann gethan und die Geheueren der Mauer bei gleicher Strafe aufgefordert, sich von ihren Männern zu scheiden, die Kinder, sich der Autorität ihrer Väter zu entziehen. Die Häuser sind verflucht, wo die Mauer sich versammelt, die Freunde, Verwandten und Diener derselben haben den Befehl erhalten, ihren Bekannten die Namen aller Maurer aufzugeben. Kurz alle Bande der Gesellschaft will der Bischof zerreißen, um seinen Haß gegen den Orden zu bezeugen.

Entdeckungen und Erfindungen.

Dr. J. Ferri zu Raminieg bei Steyer hat einen Apparat konstruirt, worin er den Rauch der Kessel in dortiger Gegend auffängt, kondensirt und die durch das Feuer zerlegten Theilchen desselben in Essigsäure verwandelt. Aus diesem Stoffe lassen sich Essig, Natriumacetat, Grünsäure, Bismut, Bismut, Essigsäure, Essigsäure, Essigsäure und Bismut in großer Reinheit präpariren.

Der Pantelegraph, den Professor Caselli in Florenz erfunden hat und womit das Facsimile einer Handschrift oder Zeichnung in farbigen Zügen auf weißem Papier nach allen Entfernungen befördert werden kann, ist im österreichischen Kaiserthum patentirt worden. Man erblickt darin eine wertvolle Verbesserung der Telegraphie. Die kaiserliche Regierung bezieht das Telegraphenwesen Staatsmonopol ist, im alleinigen Besitze des Geheimnisses, und andere Regierungen, welche den Pantelegraphen einführen wollen, müssen sich darüber mit ihr verständigen.

Handel und Verkehr.

Die Augsb. Allgem. Ztg. enthält in ihren letzten Nummern einen von großer Sachkenntnis und von seltenem organisatorischen Talent zeugenden Artikel über „die Disziplin am Bord der Paket- und Handelschiffe“. Gerade jetzt, wo wir von den entsetzlichen Kalamitäten so tief erschüttert wurden, verdient dieser Artikel die allgemeinste Beachtung. Der Verfasser, der sich „h.“ zeichnet, ist einer der Redakteure der Augsb. Allgem. Zeitung. Dr. Hermann Dries. Ausgerüstet mit einer seltenen Vielseitigkeit des Wissens hat Dr. Dries fast die ganze civilisirte Welt bereist und eine umfassende Anschauung des Völkertums gewonnen, sodaß seine Darstellungen das Material der Wissenschaft, wie die unmittelbaren eignen Wahrnehmungen in anziehendster Weise verbinden.

Statistik.

Whitney berechnet in seinem Werke über die Metallproduktion der verschiedenen Länder die Goldausbeute im Jahre 1854 wie folgt: Verein. Staaten 49,600,000, Australien 37,200,000, Rußland 14,880,000, Ostindien 6,200,000, Ecuador und Neugranada 3,720,000, Mexiko 2,480,000, Brasilien 1,480,000, Oesterreich 1,413,600, Afrika 992,000, Chile 744,000, Peru 471,200, Spanien 10,416 und Schweden 496 Dollars. Die Silberausbeute betrug nach ihm in Mexiko 28,000,000, Peru 4,800,000, Chile 4,000,000, Bolivien 2,080,000, Spanien 2,000,000, Oesterreich 1,440,000, Großbritannien 1,120,000, Rußland 928,000, Frankreich 50,000 Dollars. Preußen produciert jährlich für etwa 6 Zthlr. Gold, meist in den Silberwerken zu Reichensheim in Schlesien, und für 800,000 Zthlr. Silber, vornehmlich in der Grafschaft Mansfeld.

Die Sparkassen in der preussischen Rheinprovinz sind in erfreulichem Aufwuchs begriffen. Ende vorigen Jahres waren deren im Regierungsbezirk Koblenz 7, im Regierungsbezirk Trier nur 1 (in Trier selbst), im Regierungsbezirk Köln 12, im Regierungsbezirk Aachen ebenfalls nur 1, dagegen im Regierungsbezirk Düsseldorf 56 vorhanden. Zusammen betragen die Einnahmen 8,785,885 Zthlr. und hatten sich binnen Jahresfrist um 1,190,343 Zthlr. vermehrt. Die Zahl der Sparkassenspeicher war auf 75,946 gestiegen.

Die Bevölkerung Griechenlands ist von 600,000 Seelen im Jahre 1834 auf 1,045,000 angewachsen. Ihre Beschäftigung besteht vornehmlich in Schiffahrt und der Benutzung des Bodens. Seit den Freiheitskriegen hat sich die Korinthische Ernte, die sonst 10 Mill. Litres Mehlreife, verdoppelt; der Weinbau nimmt gegen damals eine drei mal größere Fläche in Anspruch; die Zahl der Maulbeerbäume ist von 380,000 auf 1 1/2 Mill., die der Feigenbäume von 50,000 auf 260,000, die der Delvbäume von 2,300,000 auf 7,460,000 gestiegen. Dagegen ist die Viehzucht zurückgegangen und die Industrie ohne Fortschritt geblieben.

Die Handelsbewegung der Schweiz repräsentirte im Jahre 1858 einen Werth von 80 Mill. Frs., im Jahre 1853 aber von 755 Mill., was von dem großen Aufschwunge der Industrie dieses Landes zeugt.

Bildhauerei.

Die preussische Garnison in Mainz hat zur Erinnerung an den schrecklichen Unfall im vorigen Jahre auf dem Kirchhofe ein Denkmal aus mächtigen Steinen, die bei der Explosion umhergeschleudert wurden, in sinniger Weise errichtet; über den das Piedestal bildenden Steinen erhebt sich der ungeheure Giebel des ehemaligen Martinsthrums, dessen zerfallene Bausteine die Namen der umgekommenen zehn preussischen Artilleristen und die Inschrift trägt: „Erschlagen in der Ausübung ihres Dienstes bei der Pulverexplosion am 18. Nov. 1857.“

Die Düsseldorf'sche Kunstakademie soll durch Errichtung einer Schule für Bildhauerei vervollständigt werden, der Name der zum Dirigenten bestimmten Persönlichkeit ist noch nicht bekannt.

Musik.

Der schwäbische Sängerbund hat den Beschluß gefaßt, sich für die Erwerbung des Schillerhauses in Marbach und ein dort zu errichtendes Denkmal für den Dichter zu interessieren und wird zu diesem Zwecke Konjerte veranstalten, womit einige Vereine bereits den Anfang gemacht haben.

Der Musikdirektor Karl Overwein in Weimar, vorzugsweise bekannt durch seinen Umgang mit Goethe, hat ein dreifaches Vederpiel, betitelt „Das Pfarrhaus von Selenheim“ in Musik gesetzt. Der Text, von Eduard Schüller gedichtet, enthält eine interessante Episode aus Goethe's Verhältnis mit Friederike (der Tochter des Pfarrers von Selenheim), welche sich im Jahre 1771 zugetragen. Verschiedene Veder Goethe's, welche ihren Ursprung jenem Verhältnisse verdanken, sind dem Stücke einverleibt.

Theater.

Auf dem Leipziger Stadttheater sahen wir als Neuigkeit Schiller's feines, geistreiches Konversationsstück „Fienhände“ in Szene geben. Es ist dasselbe eine Art von Zombenzstück, in welchem es dem Dichter darauf ankam, die „Arbeit“ dem vornehmen Müßiggange gegenüber zu verherrlichen. Einen großen Theil seines Erfolges verdankte das Stück der trefflichen Darstellung, wie überhaupt die neuesten Leistungen im registrierten Drama wie in der Oper hinreichend bewiesen, daß die Bemühungen der Direktion, die Leipziger Bühne auf einen höheren Standpunkt zu bringen, nicht vergeblich gewesen sind.

Presse und Buchhandel.

Bei Otto Wigand wird ein Prachtwerk „Schiller und seine Zeit“ mit 34 Illustrationen, die nach Originalzeichnungen namhafter Maler geschnitten und geschnitten werden, herausgegeben. Wir kommen beim Erscheinen darauf zurück. Von derselben Verlagsbuchhandlung wird das Erscheinen eines kulturhistorischen Romans in 4 Bänden „Luther und seine Zeit“ von Theodor König angekündigt.

In Paris (bei Blon) erscheint ein Wiederabdruck des Manuscrits von 1789 bis Nov. 1799, mit Noten und Bismen, in Wochenheften, zu 10 Centimes. Gewiß ein vortheilhaftes Hülfsmittel zum Studium der Geschichte der französischen Revolution.

Das neueste Heft der deutschen Vierteljahrsschrift enthält unter der Ueberschrift: „Zehn Jahre deutscher Pressefreiheit“ aus der Feder eines erfahrenen Publizisten, einen Artikel, der zwar wenig über die Geschichte des ersten Decenniums der freien deutschen Presse selbst sagt, dafür aber desto lehrreichere Einblicke in die Geheimnisse des Zeitungswezens, die Handhabung und den Einfluß der Presse thun läßt.

In Petropolis in Brasilien erscheint seit diesem Jahre unter dem Titel: „Brasilia“, herausgegeben von G. S. Busch, eine deutsche Zeitung, die durch eine Gesellschaft Deutscher begründet, wöchentlich zwei Mal ausgegeben wird.

„Die Fürstin der siebenten Welt“, ein in diesem Jahre erschienenen Roman, der den kais. russischen Staatsrath z. A. Zb. v. Grum zu Verfasser hat, erscheint demnächst in französischer Uebersetzung von M. v. Suda bei Hachette u. Comp. in Paris.

In Berlin ist auf Anordnung des Ministers des Innern der in Bern erscheinende Zeitung, „der Bund“, der Postdebit entzogen.

Die Leitung des Preßbüreaus in Berlin ist dem Dr. v. Jac. mund, früheren Redakteur des „Preussischen Wochenblattes“ übertragen und ihm der Redakteur der eingegangenen „Konstitutionellen Zeitung“, Richard v. Barbeleben beigegeben worden. Unter ihrer Aufsicht wird die offizielle „Preussische Zeitung“ redigirt, welchen Titel seit dem 18. Nov. die „Zeit“ angenommen hat.

Für die Säcularfeier der Akademie der Wissenschaften in München am 28. und 29. März 1859 werden viele Heftchen vorbereitet, so die zu dieser ungedruckt gebliebenen Sonette Petrarca's, herausgegeben von Thomas; arabische Geschichtswerke, deren Handschriften Joseph Müller im Estorial aufgefunden hat; Fragmente des Descriptus über die Kategorien des Aristoteles; über eine neue Konstruktion der Epigastrikelstope von Steinheil; über die Vichiharte der Planeten von Seibel; über die Entdeckung Amerikas mit seltenen Karten in Prachtdruck; eine Geschichte der Akademie von v. Rüdhart.

Am 17. Nov., dem Geburtstage des verstorbenen Schleiermachers, hielten die Freunde und Schüler des berühmten Theologen ihre Jahresversammlung in Berlin und Prediger Jonas erstattete dabei Bericht über die von ihm zum Druck vorbereitete Sammlung des Briefwechsels Schleiermachers, das auch einen ungedruckten Dialog desselben über das Anhängige vor, der durch Geist und edle Diction anspricht.

Vom Büchertisch.

Tagesfragen aus der Naturgeschichte. Zur Belehrung und Unterhaltung für Jedermann vorurtheilsfrei beleuchtet von Dr. C. G. Giebel, Prof. zu Halle. 2. Auflage. Berlin, G. Hoffmann.

Raum ist ein Jahr verflossen, seitdem wir die erste Auflage dieses trefflichen Buches begrüßten; den von uns erwarteten Erfolg des Buchs und den Anfang, den dasselbe fand, bezeugt die heute vor uns liegende zweite Auflage. Die Studien, welche der Verfasser auf dem Gebiete der Geologie, Paläontologie und Zoologie gemacht hat, befähigten vorzugsweise ihn zu Besprechung der Tagesfragen, die in dem Werke erörtert werden: die Fragen über die zoologischen Unterschiede der Menschenrassen, die Abstammung von einem Paare, die Wunderthiere der Vorwelt, das Klima in früheren Schöpfungsperioden, die Fortpflanzungsweisen im Thierreich. Diesen Kapiteln schließt sich als letztes, nicht minder interessantes an: der Materialismus vom zoologischen Standpunkte beleuchtet. Der Verfasser zeigt, daß die Menschen nicht aus einer Urrace herstammen und daß die spezifischen Unterschiede der Menschen nicht durch eine Verschiedenheit im Geiste und Verstand zu erklären seien; „erreicht jemals der Materialismus sein Ziel, die Lebenskraft und die geistige Thätigkeit auf chemische Prozesse zurückzuführen, so wird natürlich jedes Hinder auf unüberwindliche Reihe chemischer Formeln für seine Entwicklungssphäre, für seine Organe und deren verschiedenartigen Funktionen dargestellt werden, auch Alles, was der Mensch thut und denkt, wird sich durch chemische Formeln ausdrücken lassen; Philosophie, Religion, Kunst, Geschichte, Politik, Jurisprudenz, Medizin und alle Lebensverhältnisse sind dann durch chemische Formeln, die ganze Welt mit allem, was drin und dran ist, ist nur Lausen chemischer Formeln, der durch Attraktion und Schwere zusammengehalten werden wird. Dieser Auflösung können wir mit unseren Kindern und Kindeskindern noch ganz ruhig und getrost entgegensehen; die Vertreter und Verkörperer des Materialismus mögen sich dieser Zukunft freuen, seine Feinde aber sich durch ihre kindliche Furcht vor derselben nicht lähern lassen.“

Böhmert, Freiheit der Arbeit, Zeitschrift des Centralvereins in Preußen für das Wohl der arbeitenden Klassen.

Dr. Böhmert hat zum größten Theil die einzelnen Artikel zusammengefaßt, welche er nach und nach im Interesse der vollen und ganzen Gewerkschaft im Bremer Handelsblatt veröffentlichte, um bei dem volkswirtschaftlichen Kongreß in Gotha zur Orientirung zu dienen. Das Büchlein kam zu diesem Zwecke etwas zu spät. Es enthält Aufsätze zu Gunsten der Gewerkschaft, über Arbeit und Wohlstand, wie sie ein junger Volkswirtschaftler, der nach der Uebersetzung lebt, seine glühenden Worte werden wol das harte Eisen der Vorurtheile und der Interessen schmelzen. — Wir wünschen solches im Interesse der Arbeit, bezweifeln aber, daß es so bald geschehen wird.

Zeitschrift des Centralvereins in Preußen für das Wohl der arbeitenden Klassen. Herausgegeben von Dr. G. Weiß. Leipzig, Heinrich Hübnert.

Die sporadischen Mittheilungen des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen haben sich vervielfacht und sind als „Zeitschrift“ neu ausgegeben unter Redaktion von Dr. Guido Weiß in Berlin. Das erste Heft enthält ein erweiterndes Wortwort von Schulz-Delebsch, einen Aufsatz über Volksbibliothek und Fortbildungsschule von Prof. Kallisch, über Errichtung von Fabrikasulen in Berlin. Krüppen oder Asele? eine Antwort von Dr. Leop. Besser, Aporkismen über Freiheit der Arbeit und die allgemeinen natürlichen und bürgerlichen Freiheiten des Arbeiterstandes, insbesondere über Freigehalt von Präsident Dr. Lette: Jahresbericht über die Einrichtungen im Interesse der Arbeiter der Flachgarn-Webstuhlfabrik zu Erdmannsdorf v. 1857. — Sammtliche Artikel gewähren vielseitiges Interesse und mannigfaltige Auffklärung. — Aus einem Protokoll über eine Generalversammlung geht hervor, daß, wahrscheinlich in Wirkung von so sehr doktrinärer Auffassung der Aufgabe des Vereins, derselbe etwas gealtert hat; er zählt 115 Mitglieder. Möge er sich verjüngen und nicht nur in einer Zeitschrift, zu der wir uns künftig ein Anhangsverzeichniß vor- oder nachgedruckt erbitten. — Der Verein besitzt ein Vermögen von 17,000 Reichsthalern, deren Zinsen und dann die Beiträge der Mitglieder wol die Kosten decken. — Es auch der Zeitschrift? — Doch wol.

Reise des Prinzen Adalbert von Preußen nach Brasilien. Nach dem Tagebuche des Prinzen bearbeitet von H. Kette. Berlin, Haffelberg'sche Verlagshandlung.

Ein ziemlich geschickter Auszug aus dem nur als Manuscript gedruckten Werke des Prinzen, der jene Reise im Jahr 1842 unternahm.

Reisen in Centralafrika. Von Mungo Park bis auf Dr. Barth und Dr. Vogel. Von Dr. Ed. Schauenburg. Jähr, M. Schauenburg u. Co.

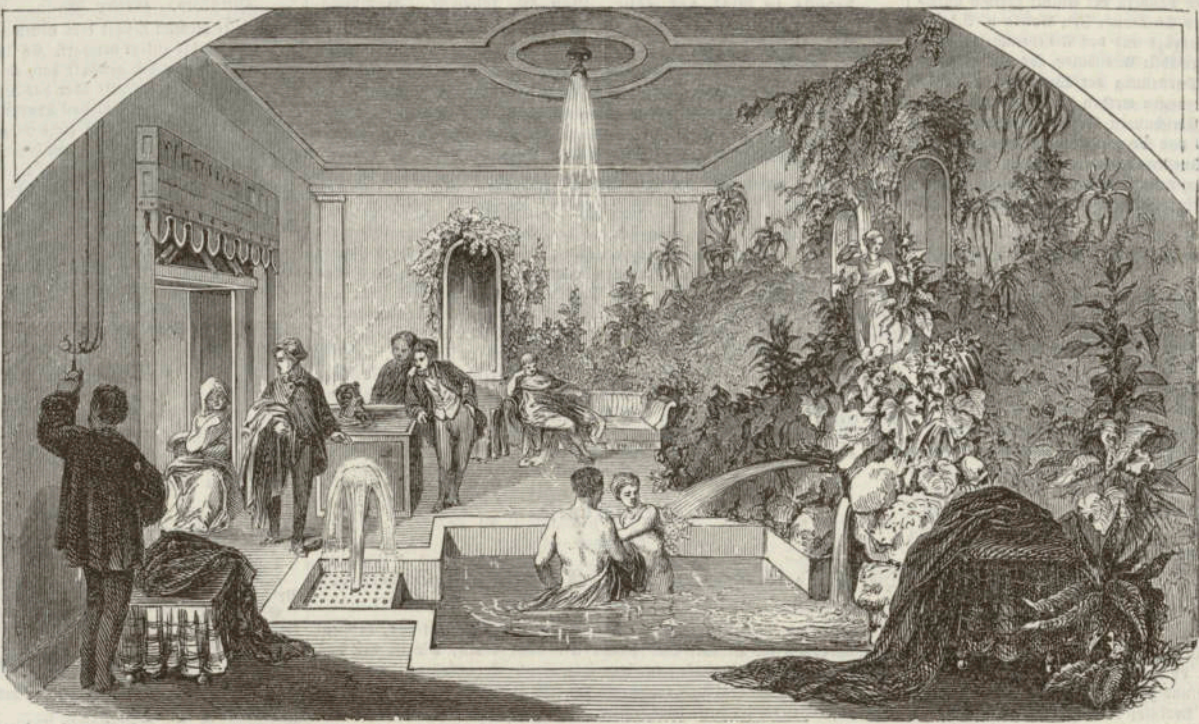
Eine gründlich gearbeitete, sehr lesbar geschriebene, mit einer Fülle interessanter Details ausgestattete Geschichte der Entdeckungen im Innern Afrikas, deren Lectüre wir auch Denen empfehlen können, die in derartigen Werken vorzüglich Unterhaltung suchen, und die um so mehr Freunde finden wird, als unsere Kenntniß von diesen Landstrichen bis jetzt eine ziemlich mangelhafte war und die Quellenliteratur nur Wenigen leicht zugänglich ist. Der Verfasser, der seiner Aufgabe durchgehend gewachsen ist, gibt zunächst ein ge-

Der Elektrogalvanismus, sowie die Reibungselektrizität in den verschiedenartigsten Modifikationen und Anwendungsarten dient beim Dr. Steinbacher'schen Naturheilverfahren nicht als einziges und selbständiges, sondern als wichtiges, oft bewährtes Beihülfs- und Unterstützungsmittel in seinen methodischen Kuren.

und insbesondere wirksam in Form von „Sitzbädern“ mit galvanischem Strome bei Verstopfungen, wodurch die wurmartige Bewegung der Därme erreicht wird; ferner in den Fällen von Unterleibsschwäche und Impotenz, Muskellähmungen, rheumatischen Verkrümmungen, Stimmlosigkeit, Schwerhörigkeit u., kurz, das ganze Heer der von Nervenschwäche ausgehenden Uebel, weicht mehr oder minder schnell, bei methodischem Verfahren aber sicher; vorausgesetzt bei Ausdauer in der Kurzeit und bei strenger Befolgung aller ärztlichen, besonders diätetischen Vorschriften und Anordnungen.

Deutsche Dichterhäuser.

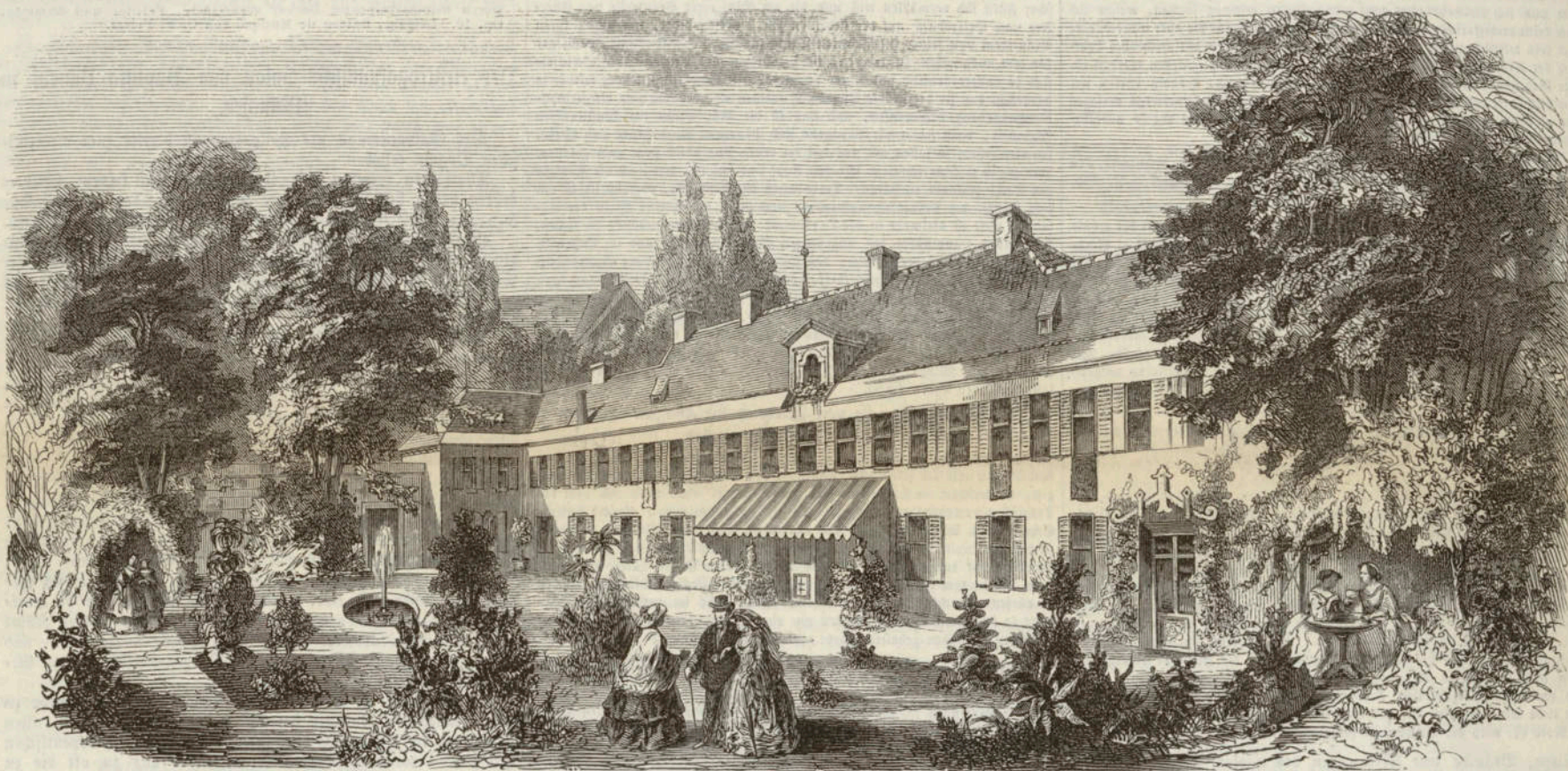
X *).
Küschhaus, Wohnung der Dichterin Annette v. Droste, geboren 1798, gestorben im Mai 1848.
Wir hätten unseren Lesern als das Wohnhaus der Dichterin Annette v. Droste ein weit ansehnlicheres und pittoreskeres Gebäude vor Augen stellen können: wenn wir eine Abbildung



Die Naturheilanstalt des Dr. Steinbacher in München: Vulkan-, Regen-, Douche- und Dampfbäder.

Drosten waren die Anführer der bewaffneten Mannschaft des Lehnsaufgebots der Bischöfe oder des Domkapitels.

Aber nicht den alten Edelhof, auf dem die Dichterin geboren, sondern ein anderes, weit kleineres, bescheidenes Gebäude haben wir als ihr Wohnhaus zu bezeichnen. Es liegt eine Stunde nördlich von den Thoren der Hauptstadt von Westfalen. In der Mitte des vorigen Jahrhunderts gebaut, nimmt es sich von außen ganz wie die Ueberzeugung eines westfälischen Bauernhauses in's Steinene und Solide aus, während es im Innern eine Vereinigung eines solchen Bauernhauses mit einer adeligen Wohnung ist — eine architektonische Kombination, welche außerordentlich sinnreich und geschickt durchgeführt wurde. Die Treppe, welche unsere Leser erblicken, führt in einen Gartensaal mit Getäfel von gehobtem Eichenholz und einem altväterischen Kamin, über welchem das lebensgroße Bildnis des Kurfürsten Clemens Au-



Die Fronte der Dr. Steinbacher'schen Naturheilanstalt in München.

ihres väterlichen Hauses gewählt hätten. Das ist ein schöner, stattlicher Adelsitz, drei Stunden von Münster in Westfalen gelegen, mit Thürmen, breiten Wassergräben und Zugbrücken, ein echt westfälischer Edelhof, dem auch in seinen inneren Räumen der Schmuck manch ererbten Kunstschatzes in Bildern, schönen alten Waffen u. s. w. nicht fehlt. Er heißt Hülschhof und ist nun seit mehrern hundert Jahren der Stammsitz der Familie v. Droste zu Hülschhof, eines alten Geschlechtes, das sich ursprünglich v. Dedebrock schrieb. Später mit dem Drostenamt des Domkapitels vom Hochstift Münster belehnt, ließ es den alten Namen fallen, um den Amtstitel als Namen anzunehmen. Sie sind nicht zu verwechseln mit dem alten und großen Geschlecht der Grafen Droste zu Vischering, welche ursprünglich Wulf oder Wolf v. Lüdinghausen hießen und als Drosten der Fürstbischöfe desselben Hochstifts ebenfalls den Amtstitel als Familiennamen annahmen. Die



Die Naturheilanstalt des Dr. Steinbacher in München: Der elektro galvanische Salon.

guß von Köln, Fürstbischöf von Münster und Hoch- und Deutschmeisters prangt, eines Prinzen aus dem Hause Bayern, der in den einst von ihm regierten Landen das Andenken einer großartigen Fürstennatur hinterlassen hat. — Wenn die Flügelthür in der rechten Seitenwand des Saales geöffnet wird, so zeigt sich ein vollständiger kleiner Altar, und der Salon ist zur Kapelle für den Hausgottesdienst umgestaltet. Eine Thür im Hintergrunde führt zu einer kleinen Reihe niederer Entresolzimmerchen, in denen einst die Dichterin wohnte, träumte und dichtete.

Küschhaus ist der Witwenitz der Familie v. Droste zu Hülschhof; mit ihrer verwitweten Mutter, einer geborenen v. Harthausen aus dem Hause Appenzburg (der Schwester des berühmten Verfassers der „Studien über Rußland“), hat Annette v. Droste dies Haus viele Jahre lang bewohnt. Hier hat ihre Poesie sich entwickelt, hier hat ihr Talent das ihm eigenthümliche Gepräge angenommen, hier hat sie die Freunde um sich

*) IX. in Nr. 799.

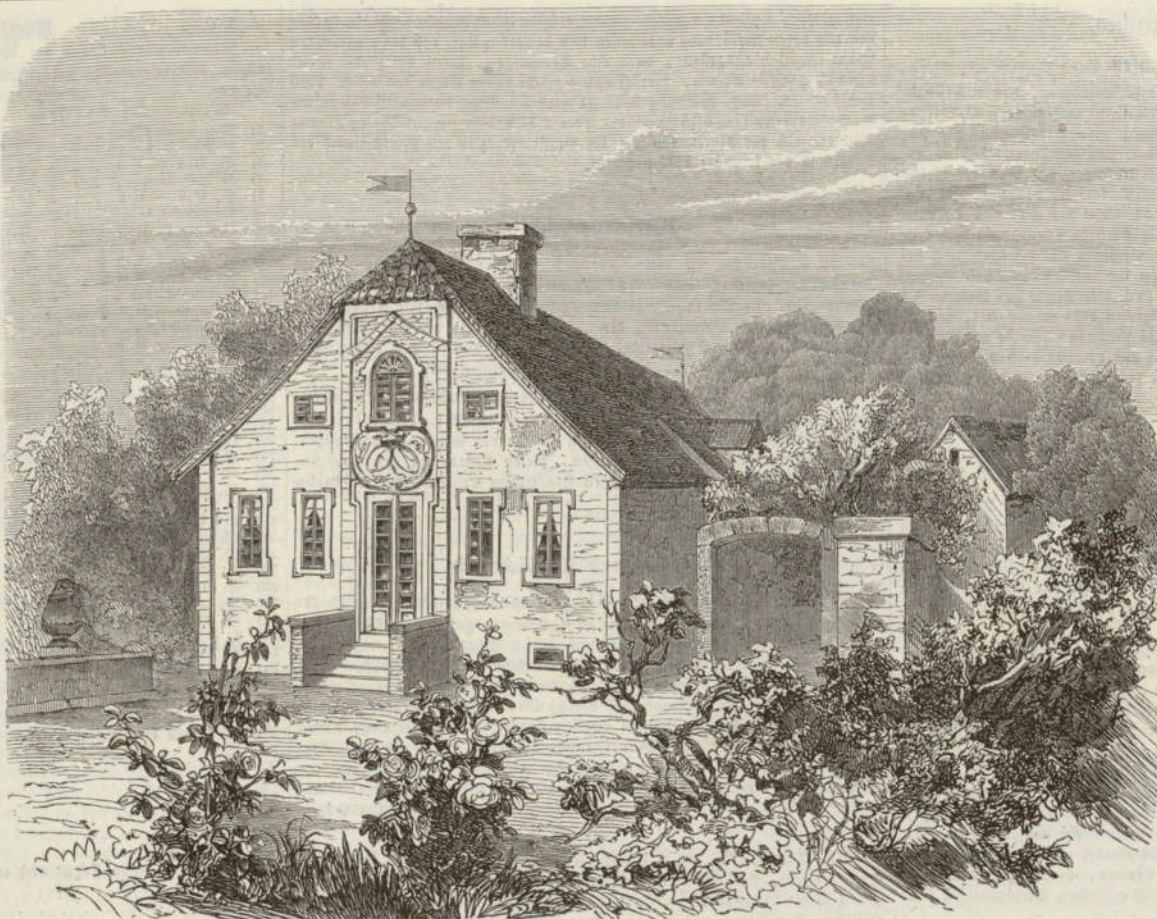
versammelt, welche die gemeinsame Verehrung einer ganz exceptionellen Natur, eines Geistes von ursprünglicher Begabung zu ihr hinzog.

Nur selten, und nur in ihren letzten Lebensjahren auf längere Zeiträume, hat die Dichterin diese Einsiedelei verlassen. Sie besaß eine große Anhänglichkeit an den väterlichen Boden, an jenes Heimatland, das lange wie eine selten besuchte Insel, an welcher der Strom der Weltbewegung vorüberströmt, patriarchalische Sitten und ererbte Anschauungen sich bewahren konnte; das Land, welches sie in folgenden Versen schildert:

's ist Abend und des Himmels Schein
Spielt um Westfalens Eichenhain;

Seh ich dich so, mein kleines Land
In deinem Abenddämmerland:
Ich meine, auch der Fremdling muß
Dir traulich bieten Freundesgruß.
Du bist nicht mächtig, bist nicht wild,
Bist keines stüben Kindes Bild,
Das ach, mit allen seinen Trieben
Geleitet, vor Allen dich zu lieben,
Sodas auch keines Menschen Hohn,
Der an des Herzens Fäden reißt,
Und keine Pracht, wie sie auch gleißt,
Dir mag entfremden deinen Sohn!

Mit diesem fast leidenschaftlich zu nennenden Heimatsgefühl blieb denn die Dichterin dem kleinen Edelhof Rüschhaus treu, der ganz ihrem durchaus schlichten, einfachen, keine Bedürfnisse kennenden, jeden Schein und jeden Glanz verachtenden Wesen zusagte; dessen ganze Umgebung mit seiner einsamen Stille ein wie für diese eigenthümliche Frauennatur geschaffener Rahmen war. Diese Umgebung ist echt westfälischer Natur; grüne Wallhecken, Ackerlände, Gebüsch. Ein schmaler Graben umzieht Haus und Garten; nach allen Seiten verengen die Baumgruppen, die Wallhecken den Sehkreis des Auges, das nichts als ein Paar Saatsfelder, eine Wiesenfläche und, durch die Coulissen der vielerschnittenen Landschaft als fernster Hintergrund schimmernd, ein Stück eines bläulichen Hügels zeigt. Eine heilige Stille ruht über diesem Erdsfeld. Wenn bei sommerlicher Schwüle die Libelle von Schilf zu Schilf über dem Graben gaukelt, hört man das Schwirren ihrer goldglänzenden Flügel; man hört das Schnalzen des Fisches, der in seinem Wohlbehagen sich über den dunklen Wasserspiegel in die Höhe schnellte. Nichts Anderes unterbricht die Ruhe, als das Rollen eines Ackerwagens drüben an der Hecke entlang, oder das Geschrei der Dohlen, wenn sie um ihre Nester in den hohen Eichenwipfeln sich scharen; oder die Hirtensingen, die beim Abenddunkel ihre Feuer auf den nächsten Heiden anzünden und in langgezogenen Weisen sich aus der Ferne ihre Strophen und Gegenstrophen, diese einfachen und unkünstlerischen Naturlaute, mit dem immer wiederkehrenden Refrain: Helo, heloe — Helo, heloe! zwingen — ein Lied, das wie eine alte heidnische Melodie die rothe Blut um-



Rüschhaus, Wohnung der Dichterin Annette v. Droste zu Hülshof.

flattert und im Dunkel der Gebüsch, im thaueuchten Röhricht des Schilfmoors verzittert.

Unsere Leser, welche die Gedichte von Annette v. Droste kennen, werden solche Landschaften und Scenerien in ihren eigenthümlichen und tiefen Schöpfungen vielfältig gespiegelt finden.

Was ihr äußeres Leben angeht, so bietet dieses wenig Stoff für die Feder eines Biographen. Doch ist eine Lebensgeschichte, welche ein Professor der bonner Hochschule vorbereitet, demnächst zu erwarten. Sie ward im Jahre 1798 geboren und im väterlichen Hause zu Hülshof erzogen, wobei sich früh ihr großer Wissensdurst, der sie auch zur Erlernung der alten Sprachen trieb, entwickelte. Von Einfluß waren dann auf ihren schnell reisenden Geist der Verkehr mit den mütterlichen Verwandten, dem geistreichen Grafen Werner und dem Baron August v. Hartshausen, der Umgang ihrer Eltern mit dem Grafen Friedrich Leopold v. Stolberg und dessen Familie, der Dichterin Freundschaft mit der reichbegabten Gemahlin des bekannten Generals Thielemann (welche auch die Freundin des unglücklichen Heinrich v. Kleist war), mit der kürzlich zu Rom gestorbenen Frau Mertens-Schaaßhausen, durch die sie Johanna und Adele Schopenhauer kennen lernte. Im Grunde aber verdankte Annette v. Droste das Meiste wol ganz allein sich selbst — sie war ein durchaus eigenthümlicher, in seinem ursprünglichen Wesen nicht zu beirrender und nicht zu schulender Geist.

Trotz der Zurückgezogenheit, in welcher sie lebte, waren der dichterischen Produktion im Ganzen nur wenige Stunden ihres Tages gewidmet. Der ganze Band der 1844 bei J. G. Cotta erschienenen „Gedichte“ entstand, mit Ausnahme der epischen Bestandtheile, größtentheils im Laufe des Winters von 1842 bis 1843, während eines Aufenthalts zu Meersburg am Bodensee. Sie schuf sie mit der Schnelligkeit der Improvisation und feilte wenig daran. Musikalische Composition von originellstem Gepräge, die Sammlung von Münzen, Gemmen und Kunstwerken aller Art nahm einen großen Theil ihrer Muße in Anspruch, und ein anderer großer Theil ihres Lebens ging ihr durch langanhaltende Perioden körperlichen Leidens verloren. Sie starb im Mai 1848 auf dem alten Schloß zu Meersburg am Bodensee, dem Wohnsitz ihres Schwagers, des ritterlichen und gelehrten Freiherrn v. Laßberg, bei welchem sie seit mehreren Jahren den Winter zubrachte. Ihre Gedichte sind nicht so verbreitet und bekannt geworden, wie sie es verdienen, aber sie haben hingereicht, ihr in unserer

Literatur die unbestritten erste Stelle unter allen dichtenden Frauen zu sichern.

Begonia Rex (Patz).

Von Simens in Assam (im temperirten Himalaya) entdeckt und durch Linden in Brüssel im Mai 1858 zu 50 Franken in den Handel gebracht, erregte diese neue Erscheinung durch prächtige Färbung und eigenthümliche Zeichnung bei Blumenfreunden eine Sensation, wie wenige früher. — Die Blätter erreichen einen Durchmesser von 10—12 Zoll, sind dunkelgrün mit bläulichem Schiller, durchweht von vielen Adern, die auf der oberen Seite Wölbungen bilden, welche das Lichtspiel und den Metallglanz sehr beleben, und auf der Rückseite den hellgrünen Grund mit einem dunkelrothen Neze überziehen. Auf dem Rande des herzförmigen Blattes ist ein fingerbreiter Ring vom schönsten Silberglanz aufgetragen, dessen Reinheit und scharfe Abgrenzung Bewunderung erregt. Die großen rosenrothen Blumen stehen auf einem unmittelbar aus dem Wurzelstock sich erhebenden Stiele in großen Büscheln

zusammen. — Die Kultur ist eine sehr leichte: sie bedingt einen warmen trockenen Standort im Winter und einen feuchten, schattigen, bei erhöhter Temperatur im Sommer. Leichter Boden, aus gleichen Theilen Haide-, Laub- und Mistbeerde mit 10 Proz. Sand zusammengesetzt, ist hinreichend für gutes Gedeihen; die ganze Pflanze ist robust und kräftig und dies, wie ihre reizende Ausstattung, läßt sie zweifelsohne bald als Zimmerpflanze allgemein werden. In der K. G. Heinemann'schen Handelsgärtnerei in Erfurt wird sie bereits in großen Massen kultivirt und ist zu einem Preise von 1/2 bis 1 Thlr. zu haben.

Bewundernswürdig ist die leichte Vermehrungsart dieser Blume. Legt man Blätter davon auf einen mit sehr leichter sandiger Erde gefüllten warm stehenden Topf, nachdem die kleinen Blattrippen auf der Rückseite an den Verzweigungen durchschnitten und mit einem Hölzchen in der Form eines Δ auf die Bodenfläche angebracht sind, so keimen nach drei Wochen aus allen Einschnitten junge Pflanzen auf. Von fünf Blättern wurden bei einem Versuche 385 junge Pflanzen erzielt. Dieses Blattauslegen zum Zweck der Vermehrung ist übrigens nichts Neues und bei den Glorinen, Achimeneen u. schon häufig angewandt.



Begonia Rex (Patz).



Städtewehrzeichen.
XI. Nordhausen: 1. Der Rosand.

Städteverzeichnisse.

XI. Nordhausen.

Die zum Gauze Dorsing gehörige Stadt Nordhausen, das urfrüherlich „Ordrufen“ geheißen haben soll, war im Mittelalter von größerer Bedeutung, als in der Neuzeit. Ihr Ursprung wird durch eine alte Sage in das Jahr 410 verlegt, in welchem sie durch Kaiser Theodosius gegründet wäre.

In einer Urkunde Kaiser Heinrich's vom 16. Sept. 929 wird die Reichsstadt Nordhausen als Wittum seiner Gemahlin Mathilde bestätigt. In einer zweiten Urkunde des Kaisers Otto II. vom 14. April 972 wird das Palatium (Bischof) zu Nordhausen als das Leihguth der Kaiserin Theophania bezeichnet.

Die Geschichte der Stadt hat viele Reminiscenzen aus der Kaiserzeit, hier verflochten sich die Geschichte, unter dem Vorhange des Erzbischofs Althard von Mainz, im Jahr 1105 gegen Heinrich IV., hier wurde von Heinrich VI. der Hirschartag wegen der meißnischen Markgrafen 1195 veranstaltet, und der bekannte Reichstag im Jahr 1207 wegen der Vergleichung Philipps mit Otto IV. gehalten. Endlich ist Nordhausen noch durch das vom Land- und Markgrafen Heinrich im Jahr 1265 daselbst veranstaltete prächtige Turnier denkwürdig geworden.

Die Merkwürdigkeiten oder „Wunderwerke“ Nordhausens nennt folgender alte Vers:

Curia, Rolandus, Saxum, Ballista, Canalis,
Fons, Ales, sunt Nordhusae miracula septem.

In der Folge hat man diese sieben Merkwürdigkeiten oder Wunderwerke der alten Reichsstadt Nordhausen, 1) das Rathhaus, 2) den Roland, 3) den Wappenstein, 4) die Felschlange, der Lindwurm genannt, 5) die beiden großen Wasserfontänen, 6) den Eisletztter Born und 7) die Mauseule wirklich als Wahrzeichen der Stadt betrachtet; von ihnen haben jedoch nur der Roland, der Wappenstein und die Mauseule als Wahrzeichen Geltung erhalten.

1. Der Roland am Rathhause.

Das dermalige Rathhaus gehört keineswegs zu den Merkwürdigkeiten der Stadt, sondern sein Ruf mag vielleicht dem alten, am Kornmarkte gelegenen gegolten haben, welches letztere im 14. Jahrhundert erbaut war, aber durch eine Feuerbrunst am 21. Aug. 1612 niederbrannte. Das jetzige ist 1608 bis 1610 neu erbaut, doch ebenfalls bereits durch den großen Brand vom 23. Okt. 1710 bedeutend beschädigt und dann 1717 hergestell worden.

Gegen war der an der westlichen Ecke des Rathhauses, unweit der Rathswallung, noch jetzt in einer Umarmung und mit einem glöcknerartigen mit zwei Wasserleitungen versehenen, kuppelartigen Wetterbuche aufgestellte und farbige Staffete Roland, eine nicht zu fassende Holzstatue, ein echtes Wahrzeichen der Stadt und ebenfalls, sowie in Halle, Bremen, Hamburg und anderen Städten das Zeichen der von Kaiser und Reich ertheilten Gerichtsbarkeit über Hand und Fuß.

Es ward ebenso, wie diese sogenannten Rolandsbilder, als das Palladium der Stadt betrachtet, an deren Besitz die städtischen Privilegien, die Markt-, Zoll- und Münzgerechtigkeit, und namentlich die Rechtswirksamkeit gewissermaßen haften, weshalb es von den Nordhäusern auch als ein ungeheurer Frevler betrachtet ward, daß zur Zeit des Schwedenkriegs, im J. 1647, der Obristleutnant Kabinett es unternahm, die Reine des Roland durchzulegen, abzuheben und umzuwerfen zu lassen, was jedoch die innerlich angebrachten Eisenketten hinderten.

Am 30. Aug. 1609 ward das Rolandsbild an das neue Rathhaus versetzt, es scheint schon am alten Rathhause, am Kornmarkte, seinen Platz gehabt zu haben. Ueber hundert Jahre hatte dieses Bildwerk an seiner neuen Stelle gestanden, als in der Nacht vom 23. Aug. 1710 am Markte in einer Bäckerei ein Feuer ausbrach, das, nächst dem Rathhause (bis auf das gewölbte Erdgeschloß), den dritten Theil der Oberstadt verzehrte. Dieser Brand hatte nun auch namentlich den oberen Theil der Statue sehr verlegt, weshalb man sich genöthigt sah, ein neues hölzernes Standbild anfertigen zu lassen und, wie die auf dem Gürtel angebrachte Jahreszahl „Anno 1717“ anzeigt, geschah dies erst in diesem Jahre.

Während die meisten Rolandsfiguren einen gekrümmten Mann mit entblößtem Haupte darstellen, zeigt uns der nordhäuser einen jugendlichen Mann von mäßiger Größe, mit der Krone auf dem gelockten Haupte und mit einem, dem alten dalmatischen Oberkleide ähnlichen gekrümmten Wappenstein angethan, der das entblößte Schwert in der Rechten erhebt, während er mit der nachlässig herabhängenden Linken den Schild mit dem einförmigen Reichsadler stützt.

Sonach scheint der Roland zu Nordhausen den deutschen König vorzustellen zu sollen.

Auf dem vergoldeten Knopfe des Baldachins, unter dem der Roland steht, erblickt man das Sinnbild der Liebe der Fürsten und Obrigkeit zu ihren Unterthanen, den Pölsan, seine Jungen mit dem Herzblute tränend, in getriebener Arbeit angebracht, welches zugleich christliche Symbol auch wiederholt in den Kirchen Nordhausens sich vorfindet.

Ueber den Zweck, die Entstehung und den Namen der Rolandsfiguren haben wir bereits das Etymologische und Rechtsgehistorische bei Gelegenheit der Erklärung des Roland zu Halle gebracht.

Schließlich ist noch zu erwähnen, daß wie der haller und bremser Roland den Volkswitz rege gemacht hat, auch der zu Nordhausen nicht davon verschont blieb. Man hat nämlich in Nordhausen das Bonmot: Wenn man den Roland fragt: Was machst du? so antwortet er: Nichts! — und redete schon manchem einfältigen Bauer ein, daß er, wenn er den Roland frage, ein Stück Holz quer im Munde haben müsse. Ebenso sagt man, daß sich der Roland, sobald er 12 Uhr schlagen höre, jedesmal umdrehe. Endlich war früher die volksthümliche Redensart: „Er sitzt hinter dem Rolande“, gewöhnlich, was soviel andeutete, als „er sitzt im Gefängnisse“, weil sich in der That im Souterrain des Rathhauses auf dieser Seite die Kerker befanden.

Mannigfaltigkeiten.

Preisauschreiben.

Die Leopoldinisch-Karolinische Akademie in Jena hat von ihrem Mitgliede, dem Fürsten Anatol Demidoff, einen Preis erhalten, um damit den besten Bauplan für eine zu errichtende Brennstoffe für 150 bis 200 unheilbare Kranke zu belohnen. Als Preisrichter sind der Präsident der Akademie, Geh. Hofrath Prof. Dr. Kiefer — von dem die Bewerber das Programm beziehen können — der Obermedizinalrath Bargmann in Jülich und der Medizinalrath Güng in Städtel bei Leipzig bestimmt, die im künftigen Jahre den Preis zuertheilen werden.

Die Akademie der Wissenschaften in Berlin hatte den Celler'schen Preis von 100 Stück Dukaten für die beste Abhandlung über folgendes Thema ausgesetzt: „Es ist der Gehalt an Säuren verschiedener Reine von bestimmten Standorten, etwa vom Rhein oder der Mosel, die Natur dieser Säuren und das Verhältnis ihrer Menge zu der des Alkohols festzustellen. Hiermit kann sehr zweckmäßig eine Untersuchung der in diesen Weinen gelösten Salze und der Einfluß dieser Säuren und Salze auf den Geschmack verbunden werden.“ Da sich kein Bewerber gefunden hat, die Akademie aber eine geeignete Lösung dieser Frage für wichtig erachtet, so fordert sie wiederholt auf, Abhandlungen in deutscher, französischer oder lateinischer Sprache über diesen Gegenstand bis zum 1. März 1861 bei ihr einzureichen.

Engländer und Ausländer können sich um den Preis für das beste Gedicht zu Ehren des größten lyrischen Dichters der Schotten, Robert Burns, bewerben, dessen hundertster Geburtstag am 29. Januar 1859 im Schottlandpalast von Edinburgh feierlich begangen werden soll. Es sind 50 Guineen von der Direction für das Gedicht ausgesetzt, das in beliebigem Versmaß, jedoch in englischer Sprache abzufassen ist.

Die Wiener Zeitung veröffentlicht die Konkursauschreibung des k. k. Ministeriums des Innern vom 18. Okt., einen vollständigen Bauplan für das im Kaiserpark der Vorstadt Landstraße zu Wien aufzuführende Krankenhaus „Rudolphstiftung“ betreffend, das der Kaiser aus Anlaß der Geburt des Kronprinzen zu gründen beabsichtigt hat. Der Situations- und der Niveauplan des Bauplans, das Bauprogramm und das Verzeichnis der Einheitspreise für Baustoffe und Arbeit können bis 30. November beim Ministerium des Innern — Wipplingerstraße Nr. 384 — in Empfang genommen werden.

men werden. Da das Bauprogramm die erforderlichen Angaben enthält, so können wir deren Ausführung unterlassen und bemerken nur, daß die eingehenden Pläne öffentlich ausgestellt, durch eine Kommission, deren Mitglieder später namhaft gemacht werden, geprüft und die drei besten Pläne mit 3000, 2000 und 1000 fl. österr. Währung honorirt werden sollen, dann aber Eigentum der Staatsverwaltung bleiben, während die nicht prämierten zurückzulegen. Als Schlußtermin der Einreichung bei der Präsidialkanzlei des Ministeriums des Innern ist der 1. März 1859 bestimmt.

Vereinsnachrichten.

In Düsseldorf ist ein Ausschuss angesehener Kaufleute und Industriellen zur Gründung eines „Handels- und Gewerbevereins für die Rheinprovinz und Westfalen“ zusammengetreten, der sich mit Fragen über den Schutz und die Vermehrung der nationalen Arbeit, der Ein- und Ausfuhr, der Zoll- und Steuererlasse beschäftigt soll und für den 1. Dezember eine größere Versammlung von Gleichgesinnten berufen hat.

Die mathematisch-physikalische Klasse der Akademie der Wissenschaften in München hat in ihrer Sitzung vom 13. Nov. beschloffen, eine Nationalbelohnung für Steinheil bei dem Könige von Bayern zu beantragen. Angemessen wäre es vielleicht gewesen, diesen Antrag an den Deutschen Bund zu bringen, damit alle deutschen Staaten an Erfüllung der nationalen Pflicht Theil nehmen.

Verbrechen und Unglücksfälle.

Der Sturm, der sich am 31. Okt. auf dem Genfer See erhob, hat seit Menschengedenken kaum seines Gleichen gehabt; die Wellen stiegen zur Höhe dreißigfüßiger Häuser auf und großer Schaden wurde angerichtet. In diesem Aufbruch der Elemente befiel Wermiliod mit fünf Schiffen einen Dampfer und machte einen vergeblichen Rettungsversuch. Bei Genf waren fünf Arbeiter mit einem Vagabundenschiff verunglückt, hielten sich aber noch an einem Rade fest, das die Wellen oft überfluteten. In dieser Lage hatten sie durchdringt, erstickt und fast verhungert die Nacht zugebracht, als Wermiliod ihnen zu Hilfe kam. Es gelang ihm und seinen G. fährten mit der äußersten Anstrengung und Berachtung der offenbar großen Gefahr, die unglücklichen Schiffbrüchigen zu retten. Den Braven soll eine Nationalbelohnung zugesagt sein.

In Parma ist der Versuch gemacht worden, die berühmte Schauspielerin, Adelaide Ristori, verehlt. Marquise del Grillo zu vergiften. Einem Glase Limonade, das für sie bestimmt war, hatte man Phosphor beigemischt. Der Versuch und die veränderte Farbe des Getränks ließen sie ab, dasselbe zu genießen, und die chemische Untersuchung entdeckte die Beimischung. Der Thäter und die Veranlassung zu dem verbrecherischen Versuche ist noch nicht ermittelt worden.

Todesnachrichten.

Graf Joseph Habsburg, der älteste Syroffe der älteren gräflichen Linie die's in Ungarn und Siebenbürgen weitverbreiteten Hauses, starb am 8. Nov. in Klausenburg.

Regidius Horzaga, ausgezeichnete Cellist und Mitglied des belgischen Reichsorchesters, ist im Alter von 57 Jahren am 15. Nov. in Wien verstorben.

Karl Holz, Beamter bei den niederösterreichischen Ständen, vorzüglicher Violoncellist und als vertrauter Freund Beethoven's bekannt, seit 1829 Leiter der Konzerte spirituels, worin er vorzugsweise Kompositionen seines verstorbenen Freundes zur Aufführung brachte, ist, 60 Jahr alt, am 9. Nov. in Wien mit Tode abgegangen.

Dr. jur. Hermann v. d. Hude, Senator der freien Stadt Riga, am 8. Mai 1811 geboren und am 27. März 1848 verstorben, ist am 12. Nov. in seiner Vaterstadt mit Tode abgegangen.

Johanna Kinkel, die Gattin des Dichters und Professors Gottfried Kinkel, die sich als Schriftstellerin und durch musikalische Talente hervorgethan, ist am 17. Nov. durch einen Sturz aus dem Fenster des dritten Stockwerks ihrer Wohnung in London zu Tode gekommen.

Georg Lind, f. preussischer Kommerzienrath und der reichste Mann in Danzig, Eigenthümer von 24 Schiffen mit einer Tragfähigkeit von zusammen 8000 Tassen, vielen Grundbesitzes und einer großen Brauerei, ist am 11. Nov. gestorben.

Dr. v. Mandl, Staatsrath, früherer Leibarzt des Kaisers Nikolaus von Rußland, ist am 20. Nov. plötzlich in Frankfurt a/D. gestorben.

Staatsrath Meyn, ehemaliger Professor der Medizin an der Universität Kiel und nach der Beendigung des deutsch-dänischen Kriegs seines Amtes entlassen, starb am 15. Nov. daselbst 73 Jahre alt.

Christoph Sedlmayer, als Geschichts- und Alterthumsforscher, insbesondere aber als Kunstmaler bekannt, ist in Nordendorf am 19. Nov. an einem Lungenleiden gestorben.

Giovanni Torloni, ein jüngerer Sohn des bekannten Herzogs und römischen Kardinals, der zu den vorzüglichsten Männern in Rom gehörte, ist, erst 27 Jahre alt, kürzlich gestorben.

Robert Owen, der bekannte Sozialist und Vater des nordamerikanischen Socialismus in New York, ist, 87 Jahre alt, am 16. Nov. zu New York in Montgomerystadt entschlafen.

Henriette Freifrau v. Aechtrich, geb. Frein v. Bernack, Witwe seit 1841 des um sein Vaterland so sehr verdienten und hochgeachteten königlich sächsischen wirklichen geheimen Rathes, Oberkammerherrn, außerordentlichen Gesandten und bevollmächtigten Ministers am k. k. österreichischen Hofe, verschied nach kurzem Krankenlager am 3. Nov. in einem Alter von 78 Jahren an Schlagflucht bei Aufstehen in Böhmen. Die Verstorbene war eine Frau ausgezeichnet durch Verstand, Lebenswürdigkeit und wahre Heiligkeit, geschätzt und geliebt von Allen, die sie kannten, frisch und rüstig bis an ihr Lebensende.

Schach.

Partie N. 330.

Zwischen Herrn E. Pitschel und Herrn Hamppe.

Schwarz. — Hr. Hamppe.	Weiß. — Hr. E. Pitschel.
1) E 7 — E 5	1) E 2 — E 3
2) D 7 — D 5	2) D 2 — D 4
3) E 5 nimmt D 4	3) H 3 nimmt D 4
4) F 8 — D 6	4) C 1 — E 3
5) D 8 — E 7	5) F 1 — E 2
6) F 7 — F 5	6) G 1 — F 3
7) G 8 — F 6	7) E 3 — G 5
8) D 7 — C 6	8) B 1 — C 3
9) C 7 — C 6	9) D 1 — D 2
10) D 7 — C 7	10) G 5 nimmt F 6
11) F 8 nimmt E 6	11) G 2 — G 3
12) B 7 — B 5	12) E 2 — D 3
13) F 5 — F 4	13) D 3 nimmt C 1
14) F 4 nimmt G 3	14) H 2 nimmt G 3
15) F 6 nimmt E 3	15) D 2 nimmt H 7
16) G 8 — F 7	16) D 2 — G 5
17) F 3 — F 6	17) D 5 — H 5
18) G 7 — G 6	18) H 7 — G 8
19) A 7 — F 8	19) D 5 — H 8
20) D 7 — G 7	20) G 8 — E 6
21) D 7 nimmt H 8	21) H 1 nimmt H 8
22) F 8 — E 7	22) E 6 nimmt E 6
23) A 7 — A 5	23) D 1 — E 1
24) A 7 — F 7	24) H 8 — H 7
25) A 7 — F 8	25) H 7 — B 7
26) G 8 — F 8	26) C 8 — E 6
27) F 6 nimmt F 2	27) E 1 — H 1
28) A 8 — E 8	28) H 1 — H 8
29) D 6 — F 8	29) C 3 — E 2
30) G 6 — G 5	30) E 2 — F 4
31) B 8 — D 7	31) E 6 nimmt E 7
32) A 8 — E 7	32) D 7 — C 8
33) A 7 — E 8	33) C 8 — E 6

Aufgegeben.

Partie N. 331.

Folgende Partie spielte der berühmte Amerikaner Morphy gegen einen jungen, sehr talentvollen Schachfreund, Namens Baucher, auf dem Café de la Régence.

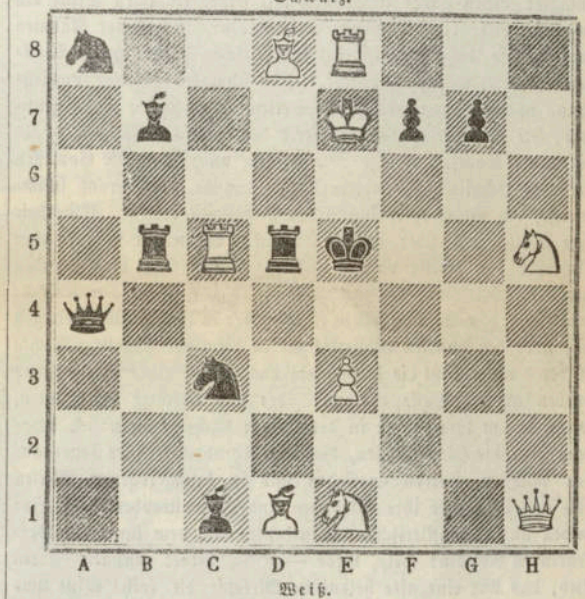
Weiß. — Mr. Baucher.	Schwarz. — Mr. Morphy.
1) E 2 — E 4	1) E 7 — E 5
2) F 2 — F 4	2) E 5 nimmt F 4
3) G 1 — F 3	3) G 7 — G 5
4) H 2 — H 4	4) G 5 — G 4
5) F 3 — E 5	5) G 8 — F 6
6) E 5 nimmt G 4	6) E 5 nimmt E 4
7) D 2 — D 3	7) E 4 — G 3
8) E 5 nimmt F 4	8) E 5 nimmt E 1 (A)
9) D 1 — E 2	9) D 8 — E 7
10) G 4 — F 6	10) A 8 — D 8
11) E 5 nimmt C 7	11) A 8 nimmt E 8
12) F 6 — D 5	12) A 7 — D 8
13) E 5 nimmt D 5	13) E 5 nimmt E 8
14) D 2 — G 4	14) D 7 — D 6
15) D 4 — F 4	15) H 8 — G 8
16) B 1 — C 3	16) C 8 — E 6
17) F 1 — E 2	17) E 8 — C 6
18) D 2 — F 3	18) H 1 — G 3
19) A 1 — B 1	19) G 3 — F 5
20) D 3 — D 4	20) E 5 nimmt F 5
21) A 1 — B 1	21) E 5 nimmt F 3
22) G 2 nimmt E 5	22) D 6 — D 5
23) C 3 — B 5	23) A 8 — C 8
24) C 2 — C 4	24) A 8 — D 7
25) C 4 nimmt D 5	25) E 5 nimmt D 5
26) B 5 — C 3	26) E 7 — D 6
27) D 4 — F 5	27) D 5 — E 6
28) F 5 — B 5	28) E 7 — C 7
29) A 1 — A 1	29) A 7 — D 7
30) C 3 — D 5	30) A 7 — D 8
31) D 5 — F 6	31) A 8 — D 8
32) D 4 — D 5	32) C 6 — E 5
33) D 5 — E 2	33) E 7 — F 5
34) F 6 — E 4	34) E 5 nimmt E 4
35) F 3 nimmt E 4	35) E 5 — C 4
36) D 1 — C 1	36) B 7 — B 5
37) E 4 — E 5	37) E 5 nimmt E 5
38) D 5 nimmt B 5	38) A 8 — H 8
39) C 1 — D 1	39) C 8 — C 2
40) D 5 — A 6	40) F 7 — F 5
41) A 1 — B 1	41) C 2 — C 7
42) D 1 — F 1	42) E 5 — C 4
43) F 1 — F 2	43) E 8 — B 8
44) B 2 — B 3	44) D 6 — A 3

(A) Anstatt dieses Zuges wird empfohlen:

9) F 1 — E 2	8) D 8 — E 7
10) F 4 — D 2	9) D 7 — B 4
	10) D 4 — B 6

Aufgabe N. 725.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zuge Matt.
Von Herrn Friedr. Capriz, Redakteur der Schweizerischen Schachzeitung.
Schwarz.

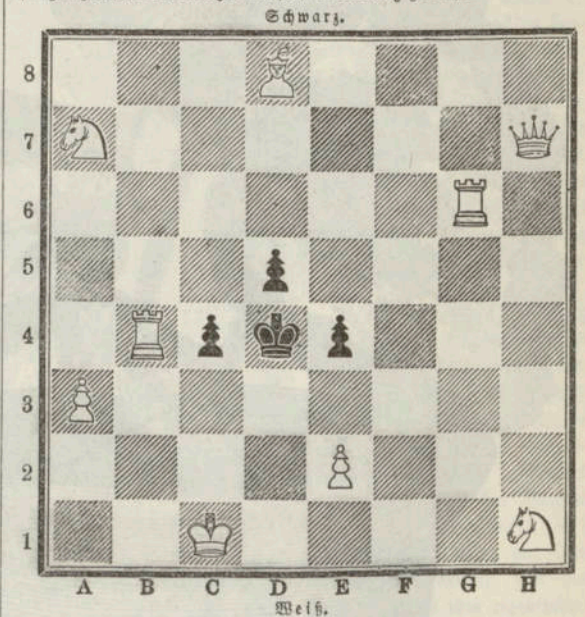


In der vorhergehenden Aufgabe muß der Bauer auf G3 ein weißer sein. Die ausgezeichnete schöne dreizügige Aufgabe sei wiederholt:

Stellung. Weiß: A. E 3, F. E 8 und H 4, L. D 8 und H 5, S. B 7 und F 4, R. G 3.
Schwarz: A. F 5, D. C 6, L. H 7, S. B 8 und H 6, B. D 7, D 6 und G 4.

Aufgabe N. 726.

Der Einsiedler von Tarnau hat in der Berliner Schachzeitung folgende ganz hübsche Aufgabe in zwei Zügen Berlins lebenswürdigen Schachfreunden gewidmet. Sehr sinnig hat der galante Einsiedler die Weiße, auf welche die Aufgabe zu lösen ist, mit der bescheidenen Weiße, auf welche Damen ihre glänzendsten Eroberungen machen, in Einklang gebracht.



Der Schachwettkampf zwischen Morphy und Anderssen findet statt und wird den 18. Dez. beginnen.

Bekanntmachungen aller Art.

Für Photographen.

Offenes Sendschreiben an die Herren Krüger und Busch

In meiner gegen Herrn Krüger gerichteten ersten Erwiderung habe ich eine Mittheilung bezüglich Herrn Krüger gemacht, welche eine Entgegnung von demselben sowie von Herrn Busch zur Folge hatte, die in zwei gesonderten Schriftstücken, aber unter einem Verstand wurde. Die Haltung dieser Schriftstücke ging nach dem Urtheile vieler weit über das nöthige Ziel hinaus und erwiderte von Seiten des Herrn Busch, dessen ich mit der größten Rücksicht erwähnte, und nur insofern, wie nöthig, als völlig unmotiviert und als eine vom Baune gebrochene Gelegenheit, von sich und seinen Objectiven zu sprechen, so daß ich mich nicht angefordert fühlte eine Entgegnung zu geben, da indes Herr Busch, indem er die Spalten der Illustrirten Zeitung benutzte, diesen Gegenstand vor das Forum des größten Publikums brachte, welches nicht so sehr, wie Photographen, im Stande sein dürfte, sich ein Urtheil zu bilden, so hat dies meinen Entschluß geändert und nachstehende Erwiderung herbeigeführt.

Nach der Darstellung des Herrn Busch habe ich entweder eine unvollständige Mittheilung des von mir angezogenen Briefes von Herrn Krüger gegeben oder habe dieselbe Verpflichtungen gegen irgend einen Andern, nur nicht gegen Herrn Busch gehabt.

Zum bessern Verständnisse gebe ich nachstehend in meinem Berichte enthaltene hierauf bezügliche Stelle nochmals, und füge das Schreiben des Herrn Krüger nun vollständig bei.

„Herr Julius Krüger aus Schweinmünde stellt in seinem bei Otto Spamer in Leipzig erschienenen „Vademecum für Photographen“ bei Besprechung der verschiedenen Objectiv- die Ergebnisse des Herrn Busch in Matheson's seit in den Vordergrund; er sagt z. B. dritte Auflage Band I. Seite 56: „Die Objectiv- der genannten Firma seien vorzüglicher als selbst die berühmten Wiener Apparate. Eine abweichende Ansicht des Herrn Horn hält er auf derselben Seite unter der allerdings wenig beweisenden Annahme für „annullirt“, weil es ihm unmöglich erscheine, daß ein Objectiv mehr leisten könne, als das von ihm unterjuchte des Herrn Busch. Wir wollen es dahingestellt sein lassen, ob Herr Krüger unsere den Nachstab seiner Vergleichung bildenden Objectiv- je untersucht habe, ja ob er je ein Objectiv aus unserer Werkstätte besessen, was nach Ansicht einer mit unserm Geschäftsführer in Wien geführten Correspondenz sehr zu bezweifeln steht, wir wollen ferner auf das Entschiedenste gegen die Annahme protestieren, als ob wir die Ergebnisse des Herrn Busch herabzusetzen die Absicht haben; wir kennen die betreffenden Instrumente nicht, und es wäre mehr als unehrenhaft, wenn wir uns über dieselben ein Urtheil anmaßen wollten. Wir haben es daher lediglich mit Herrn Krüger und der Unterjuchung zu thun, ob das Urtheil des gedachten Herrn ein gewisses Maß, auf einmüthige Prüfung der Sache gegütet sei? Trotz des in den Schriften des Herrn Krüger enthaltenen, für uns nicht sehr günstigen Urtheils empfehlen wir ihn auf sein Ansuchen bei dem Herrn Horn zu Prag als Photographen, konnten aber nicht umhin, in einem darauf bezüglichen Schreiben zu bemerken, wie wir uns wundern müßten, ein Geschwätz um Empfehlung an uns, die in seinem „Vademecum“ nicht gar freundlich behandelt seien, gestellt zu sehen.“

Das Schreiben des Herrn J. Krüger lautet vollständig:

„Herrn Boigtländer & Sohn in Braunschweig

Benachrichtige, daß Herr Krüger bereits seit Anfang November v. J. im Besitze Ihrer Photographen. Die Gruppe habe ich mir zurückbehalten, obgleich ich mich ungern von Ihrem Porträt getrennt habe.

Herr Krüger hat sich gleich mir alle Mühe gegeben, dieselben möglichst weit bekannt zu machen, indes keine Befehlung auf Ihren neuen Apparat erhalten.

Meine frühere Bitte bezüglich einer guten Stelle wiederhole ich mit der Versicherung, daß es mir nie in den Sinn gekommen, Ihre Interessen zu gefährden, obgleich Verpflichtungen mich gezwungen, nicht ganz konsequent meiner individuellen Ansicht zu huldigen.

Schweinfurt, den 20. Jan. 1858.

J. Krüger.“

Bezüglich obigen Schreibens muß ich bemerken, daß ich weder Herrn Krüger noch Herrn Krüger die Bilder gesandt habe, um Aufträge zu sammeln, sondern einfach, um sie in Kenntnis der Leistungen des neuen fünfzölligen Objectivs zu setzen, wie dies übrigens auch aus den von Herrn Krüger angezogenen Stellen meiner Briefe an ihn hervorgeht.

Ohne mich jetzt sowie früher in eine Unterjuchung einzulassen, ob solche Verpflichtungen wirklich vorhanden gewesen und von welcher Natur sie waren, habe ich es hier lediglich mit den Aeußerungen des Herrn Krüger zu thun. In meinem Schreiben, in welchem ich seiner etwas stiefmütterlichen Behandlung meiner erwähnte, war von dritten Personen keine Rede, sondern bezog ich mich ausdrücklich auf Herrn Busch; wie kann also jene Aeußerung, eben die Antwort auf meine Bemerkung, auf andere Personen als Herrn Busch Bezug haben, und es ist wirklich ergötzlich, Herrn Krüger in seiner Erwiderung sich durch vier lange Seiten in höchst sophistischer Weise drehen und wenden zu sehen, seiner keinen andern Sinn zulassenden Bemerkung eine andere Deutung zu geben. — Als würdige Seitenstück reiht sich hieran seine Drohung, mich in der nächsten Ausgabe seines „Vademecum“ in nicht zu glimpflicher Weise behandeln zu wollen, er liest dadurch selbst den Nachstab, mit dem seine Autorität zu bemessen ist, da der Drucker eingestehen soll, was der Mensch an ihm verbrochen; angenommen, meine Bezeichnung sei nicht begründet gewesen.

Ich muß Herrn Krüger hierin ruhig gewähren lassen, möchte ihm aber empfehlen, gewisse Grenzen nicht zu überschreiten, da ich sonst Rücksichten fallen lassen könnte, welche mich jetzt bewegen haben, von dem Gebrauche weiterer Waffen gegen ihn Abstand zu nehmen.

Herr Krüger führt an, er habe mich nicht gebeten, ihn Herrn Horn zu empfehlen; dies habe ich auch nicht behauptet, sondern nur, daß ich auf sein Ansuchen, überhaupt ihm eine gute Stelle zu verschaffen, ihn bei Herrn Horn empfehlen habe, obgleich ich zugeben will, daß der betreffende Passus so verstanden werden konnte. Allein vollständig der Wahrheit entgegen ist es, wenn Herr Krüger behauptet, seine Entschuldigung, „es sei ihm nie in den Sinn gekommen, meine Interessen zu gefährden“, sei nicht die Antwort auf meine Aeußerung gewesen, daß ich mich wundere, von ihm um Empfehlung erlucht zu werden; wenn dies nicht der Fall gewesen wäre, welchen Sinn hätte dann überhaupt diese Entschuldigung in Form einer Entschuldigung angeführte Stelle?

Herr Krüger ergeht sich in seiner Entgegnung weitläufig über meine Aeußerung, mich in einem Schreiben an ihn den „Erfinder der Objectiv-“ zu nennen, und Herr Busch erwähnt dieses Umstandes vorübergehend, und haben diese Herren hierin einen scheinbaren Grund des Angriffes gefunden, der mich hauptsächlich zu dieser Erwiderung bestimmt.

Hätte ich diesen Ausdruck selbst gegen einen Neuling in der Photographie gebraucht, dem die Sachlage noch unbekannt, so könnte mich gegenüber meinen öffentlichen Aeußerungen kaum der Vorwurf treffen, mich mit fremden Bedenken mischen zu wollen, um soviel weniger wenn einem Manne wie Herrn Krüger gegenüber angewandt, der in seinen eignen Werken den Sachverhalt angeführt, mithin jenen uns auch nicht der leiseste Zweifel sein konnte über die Bedeutung dieser, allerdings streng genommen, unrichtigen, in der Rücksicht des Schreibens gebrauchten Phrase, womit ich mich in Kürze als denjenigen bezeichnen wollte, der die Objectiv- zuerst konstruiert und bekannt gemacht hatte. Es müßte sehr denn abgeschmackt sein, mich in einem Privatbriefe als den Erfinder hinstellen zu wollen, noch dazu einem Andern gegenüber, dem das Gegenstück so gut wie mir bekannt, wenn ich in allen meinen öffentlichen Aeußerungen stets Herrn Professor Biedal an die Spitze gestellt habe, wenn durch 18 Jahre in mehr denn 20,000 Stück verteilten Preisverzeichnissen zu lesen, „nach Berechnung des Herrn Professor Biedal“, in der That, nur Jener, der etwas suchte, konnte unter den obwaltenden Umständen in diesem Ausdrucke Aufstößiges finden.

Soweit was Herrn Krüger anbelangt, dessen angeordnete Klage wegen

Ehrenkränkung ich mit großer Seelenruhe, bis jetzt aber vergebens, erwartet habe. — Mich weiter in das von ihm vorgebrachte Labyrinth von Sophisterei einzulassen, möge man mir erlassen.

Herr Busch findet mich zu der von mir gemachten Schlussfolgerung, daß Herr Krüger unbegründete Aeußerungen bezüglich der Apparate des Herrn Busch gegeben, nicht berechtigt, weil ich selbst sie nicht kenne, ja sogar angeführt hätte, mir kein Urtheil anmaßen zu wollen. Beides ist nicht nöthig, um zu meiner Schlussfolgerung zu gelangen, denn ich habe einfach den Ausdruck des Herrn Horn in Prag, den Herr Krüger selbst als Autorität citirt, angenommen, und glaube kaum, daß ich unparteiischer hätte verfahren können. Herr Horn ist auf Grund angeführter Vergleiche zu einer verschiedenen Ansicht als Herr Krüger in Betreff der Objectiv- des Herrn Busch gelangt. Wenn nun Herr Krüger, ohne solche Vergleiche angestellt zu haben, bloß durch die Unterjuchung eines Objectivs von Herrn Busch, welches ihm alles nur Mögliche zu leisten schien, zu der Ansicht kommt, das Urtheil des Herrn Horn müßte dadurch annulliert werden, so wird mir Jeder bestimmen, wenn ich ein solches einseitiges Urtheil mit dem sehr milden Ausdrucke „unbegründet“ bezeichne; denn absolute Leistung gibt es hier nicht, nur der Vergleich kann die größere oder kleinere Vorzüglichkeit eines Objectivs konstatieren.

Es hierher will ich Herrn Busch das Recht nicht bestreiten, sich zu vertheiligen oder mich zu recht zu weisen, wie es ihm zu begehren beliebt, da er sich, obgleich mit Unrecht, für angegriffen hielt, allein nachdem dies geschehen, was gehören alle weiteren Erwiderungen hierher, was hat der chemische Fokus und meine Verdienste oder vielmehr Nachverdienste, was die Ausfälle gegen Professor Schneider mit dieser Angelegenheit zu thun?

Meine Bemerkungen über den chemischen Fokus sind ganz allgemein gehalten, kein Name genannt, keine Pinneigung gemacht, wie kommt Herr Busch dazu, sich als den Vertreter der Objectiv- ohne chemischen Fokus aufzuwerfen? Mit welchem Rechte zieht Herr Busch meine Verdienste in den Kreis seiner Erwiderungen? Ich habe mir nie welche anmaßend und muß natürlich der Letzte sein, der von meinen Leistungen spricht, obwohl es mir ein Recht sein würde, Herrn Busch im wissenschaftlichen Schreiben solche Nachweise über meine Arbeiten auch in anderen Richtungen der Optik von Seiten der höchsten Autoritäten zu geben, die, wenn sie ihm bekannt gewesen wären, vielleicht in ihm das Bedenken rege gemacht hätten, mich in solcher Weise anzugreifen, die jedenfalls in keinem Gegenstände zu meinem Verfahren gegen ihn steht. Es wundert mich, daß Herr Busch nicht fühlte, wie unpassend es erscheinen muß, wenn er sich selbst die Doppelstellung als Partei und Richter anweist und vom unparteiischen Standpunkte des Lesers den Stab über mich und meine Arbeiten bricht, und eigenhändig erscheinen solche Angriffe von Seiten eines Mannes, dem meine Objectiv- sowie vielen Andern als Muster der Nachbildung dienen, eine Nachahmung, die sich nicht allein auf Dimensionen der Gläser, deren Brennweite etc. erstreckt, sondern bis zur Farbe der einzelnen Schrauben der Fassung herabgeht, denn außer der Berechnung zu dem ersten Objectiv von 18 Linien Distanz ist die Disposition des Ganzen sowie die Konstruktion aller anderen Objectiv- größerer Dimensionen mir eigenhändig.

Herr Busch bezieht meine Erwiderungen über den chemischen Fokus als „hohe Abstraktion“, ich erlaube mir daher noch, einige Worte über diesen Gegenstand zu sagen. Jedes Daguerreotyp-Objectiv, dessen Achromatismus in der Weise bestimmt wurde, wie bei einem Fernrohr-Objectiv, muß einen sogenannten chemischen Fokus haben; es scheint mir sehr leicht zu sein, diesen zu vermeiden, indem man den Achromatismus einfach mit Berücksichtigung eben der chemisch wirkenden Strahlen herstellt, dem aber die Erfahrung widerspricht, daß sich dieser chemische Fokus durchaus als eine konstante, sich gleichbleibende Größe unter sonst gleichen Umständen zeigt; vielmehr sich als sehr variabel erweist. Man arbeite eine große Anzahl Objectiv- von derselben Glasmasse in denselben Schalen mit gleicher Sorgfalt, und man wird Instrumente erhalten, welche in Bezug auf Brennweite, überhaupt optische Eigenschaften als identisch zu betrachten sind, während sie in Bezug auf den chemischen Fokus sich alle mehr oder minder verschieden erweisen werden; daß dem wirklich so ist, will ich nicht nur auf die mit meinen Objectiven gemachten Erfahrungen berufen, sondern auch das Urtheil vieler Photographen, welche von einer und derselben Quelle oft Objectiv-, garantirt ohne chemischen Fokus, erhalten, die theils wirklich ohne chemischen Fokus sind, theils mit demselben behaftet erscheinen. In was mag die Ursache zu suchen sein? Offenbar nur darin, daß für die chemische Wirkung die Dichtigkeit des Glases nicht hinlänglich homogen ist; man wird also wohl oft ein Objectiv ohne chemischen Fokus herstellen, oft aber unter denselben Umständen nicht, daher der ausdrückliche Drucker ummöglich das Nichtvorhandensein des chemischen Fokus garantieren kann; denn wie soll man einen Feind bekämpfen, der sich in seiner bestimmten Form zeigt? Herr Professor Biedal, dessen Objectiv- keinen chemischen Fokus besitzen sollen, spricht selbst in seiner letzten Abhandlung von einer möglichststen Vermeidung der Trennung des chemisch optischen Fokus, stellt daher die absolute Wegschaffung in Frage. Sind es doch noch keine 25 Jahre, daß es gelungen, Glas zu optischen Zwecken so herzustellen, daß Objectiv-, von ein und derselben Schmelzung gearbeitet, nicht große Unterschiede in der optischen Wirkung zeigten. Ist eine dieser Schwierigkeiten als überwunden zu betrachten, so scheint dennoch hinsichtlich der chemisch wirkenden Strahlen die nötige Gleichheit und Vollkommenheit des Glases noch nicht erreicht zu sein.

Ich gebe zwar zu, daß unter sonst gleichen Umständen ein Objectiv ohne chemischen Fokus den Vorzug verdient, und man irrt, wenn man glaubt, ich hätte diesen Gegenstand nicht schon lange ernstlicher Untersuchungen gewidmet, die mich zu der Ueberzeugung brachten, daß bei dem jetzigen Standpunkte der Theorie und Praxis es zu viel verpöndet heißt, auf rationellem Wege ein Objectiv ohne chemischen Fokus herzustellen zu wollen, d. h. zu behaupten, seiner Sache stets sicher zu sein, denn daß auch viele meiner Objectiv- keinen chemischen Fokus haben, ist Thatsache.

Herr Busch findet, daß sich meine Objectiv- lange Zeit nur durch den enorm hohen Preis auszeichneten, soll wohl heißen, „noch ausgezeichnet“, da meine Preise noch dieselben sind und bleiben werden.

Es gibt Fälle in der Industrie, wo Preise längere Zeit künstlich gehalten wurden, selbst die aber durch nahezu 18 Jahre möglich sein, sollte das Publikum bloß aus unbegründeten Rücksichten für mich, meine Objectiv- die zur Zahl von 7500 zu so hohen, nach der Meinung des Herrn Busch ungerechtfertigten Preise genommen haben, wenn ihm von allen Seiten Objectiv- zu allen Preisen herab geboten so zu sagen nachgetragen werden, während man bei mir oft monatelang warten muß, wo offenbar von einem Monopol meinerseits keine Rede mehr sein kann; ich glaube, Herr Busch hätte klüger gethan, diese Aeußerung zu unterlassen, die mehr einen Tadel gegen das Publikum, als längst seinen Ausdruck in dieser Frage gefüllt, als gegen mich enthält, denn ich denke, Herr Busch würde ohne Anstand dieselben Preise nehmen, würde man sie ihm gewähren. Wenn Herr Busch in Frage stellt, ob die Bestimmung des Brechungs- und Brechungsverhältnisses der Glasarten als ein Verdienst zu betrachten sei, so zeigt er damit entweder seine vollständige Unkenntnis aller der Vorarbeiten, Apparate etc., die dazu nöthig, oder seine wissenschaftliche Bildung ist so hoher Art, daß sie ihm diese, selbst von Männern der Wissenschaft als schwierig anerkannte Arbeit, als ein Leichtes erscheinen läßt, in welchem Falle meine geringen Kenntnisse mir nicht erlauben, mich mit ihm in eine Diskussion einzulassen; im ersten Falle erscheint diese selbstredend unmöglich. Wirklich hat auch Herr Busch durch eine eigenhändige Konstruktion seiner Objectiv- die Wissenschaft in einer Weise bereichert, die nicht verfehlen kann, Epoche zu machen. Die Theorie hat bisher zwei Schwierigkeiten zu überwinden gehabt, nämlich die sphärische und die chromatische Abweichung, vermöge welcher die von einem Punkte auf eine Sammellinse z. B. parallel auffallenden Strahlen nicht wieder in einem Punkte, sondern in vielen in verschiedenen Entfernungen liegenden Punkten vereinigt werden, wodurch die sogenannten Abweichungskreise gebildet werden, die sich gegenseitig decken und so das Bild undeutlich machen; durch die Zusammenstellung passenden Crown- und Flint-Glases, sowie durch zweifelhafte Krümmungsbemesser ist es endlich der Theorie gelungen, diese Abweichungen auf ein Minimum zu reduzieren, d. h. die hinter einander liegenden Bilder eines Gegenstandes in ein einziges scharfes Bild zu vereinigen, und so wo möglich alle Nebenbilder zu vermeiden; und man prüft auch in der That ein optisches Instrument absolut ohne Vergleich, indem man untersucht, ob nach dem geringsten Verstellen das Bild undeutlich wird, mithin also nur der eine, im Brennpunkte befindliche Gegenstand scharf erscheint und alle anderen vor und hinter liegenden Objecte undeutlich erscheinen müssen. Was erzählt uns nun Herr Busch? Er habe Objectiv- konstruiert, welche im Gegenfalle zu obiger

Theorie, die im nächsten besten Lehrbuche über Optik zu finden, die in verschleuderten Entfernungen von circa 2 Zoll liegenden Objecte ziemlich gleich scharf geben, obgleich das sogenannte „kräftige Bild“ in der Mitte liegt; ein solches Objectiv würde ein eskalanter Rückschritt auf der, von Herrn Professor Biedal gebrochenen Bahn sein, dessen Errungenschaft gerade darin besteht, bei großer Lichtstärke, ich muß dies betonen, die größte Schärfe zu erreichen. Herr Busch will mit anderen Worten den Herren Photographen Objecte anbieten, welche den so sehr gewünschten tiefen Fokus haben, oder in die Tiefe arbeiten; man hat in England schon längst erkannt, daß tiefer Fokus ganz gleichbedeutend mit gar keinem Fokus oder Schärfe ist, und Herr Professor Biedal sagt in seiner schon erwähnten letzten Abhandlung: „tiefen Fokus hat dasjenige Objectiv, welches eine beträchtliche sphärische Abweichung besitzt“; diese wegzuschaffen, um das möglichst scharfe Bild zu erhalten, war eben das Resultat der Arbeiten des Herrn Professor Biedal; nach der Anerkennung, welche diese gefunden, jetzt nach 18 Jahren dem Publikum Objectiv- anzubieten, die diesen Uebelstand wieder haben, erscheint als eine Errungenschaft, um die ich Herrn Busch nicht beneide, denn derselbe ist entweder im Besitze einer ganz neuen alle bisherigen übertreffenden Theorie, durch deren Bekanntmachung er sich große Verdienste erwerben würde, oder aber er hat für jeden Fachmann den klaren Beweis geliefert, daß seinen Objectiven, seinen eignen Erklärungen nach die richtige Schärfe mangelt; daß ein solches Objectiv, immer die gleiche Lichtstärke mit anderen Objectiven vorausgesetzt, das Ideal eines Objectivs sein würde, ist nicht in Abrede zu stellen; ich kann nur bedauern, den Herren Photographen ein Solches nicht bieten zu können. Man wird die Frage aufwerfen, wie ist es denn also nach der von mir oben gegebenen Erklärung möglich überhaupt ein gutes Porträt zu machen? Meine so wie alle anderen guten Objectiv- haben gezeigt, daß bei kleineren Porträts die Empfindlichkeit des Objectivs für verschiedene Distanzen nicht so störend wirkt, um den Totalindruck zu verderben.

Für große Porträts gibt es nur ein Mittel: man wähle ein lichtstarkes Objectiv und blende es in der Mitte zwischen den beiden Objectiven, wodurch eine gleichmäßige Schärfe und Unempfindlichkeit gegen verschiedene Distanzen bei verhältnismäßigem geringen Lichtverluste erreicht wird. Herr Busch wird mir mit scheinbarem Grunde entgegnen, daß seine Objectiv- eben von vorne herein so konstruiert sind, daß dies Resultat durch das richtige Verhältnis zwischen Distanz und Brennweite erreicht werde, dann wären diese Objectiv- aber unter allen Umständen lichtschwach und könnten nicht wie meine großen 5zölligen Objectiv- nach Entfernung der Blendung zur Aufnahme von einzelnen kleinen Porträts in kürzester Zeit benutzt werden, also einem Doppelzweck dienen; erreicht endlich Herr Busch bei seinen Objectiven, die so gleichmäßige Schärfe in so großer Ausdehnung geben, diesen Zweck durch Abblendung, so kann er nicht sagen, es liege in der Konstruktion oder sei eine Eigenhüchlichkeit seiner Objectiv-.

Herr Busch tadelt die Art und Weise wie nach meiner Angabe der chemische Fokus vermieden werden soll, und spricht die Hoffnung aus, ich wüßte so gut wie er, daß dieser Zweck nicht durch die bezeichneten Hülfsmittel zu erreichen; man höre, wie ich mich in meiner von Herrn Busch angezogenen Erwiderung an betreffender Stelle ausdrücke. „Wir wollen nur andeuten, daß die angeführten Verbesserungen des Herrn Krüger darin bestehen, daß er an dem vordern Objectiv einen Konus von einigen Zoll Länge mit einer sich verengenden Distanz, welche kleiner ist, als die Distanz des vordern Objectivs, anbringt, und daß er das vordere Objectiv mittelst eines aufgeschobenen Zwischenringes von dem Ansatze der Fassung entfernt, so daß beide Objectiv- weiter von einander abheben.“

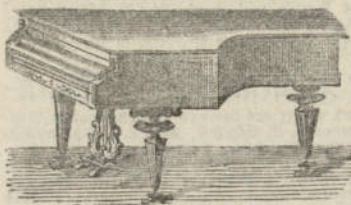
„Das erstere Mittel ist eine Abblendung des Objectivs und zwar in der unzweckmäßigsten Form, im Widerspruch mit aller Theorie und mit der Wirkung, daß dem Objectiv Licht entzogen, niemals aber dessen Lichtstärke vermehrt wird; das zweite Mittel ist ein, nämlich in Paris, längst bekanntes; man weiß recht gut, daß durch die größere Entfernung der beiden Objectiv- der chemische Fokus unter gewissen Umständen vermindert werde, man verzichtet aber auf dieses Mittel, weil durch dasselbe erfahrungsgemäß die gute Wirkung des Objectivs gemindert wird; weshalb wir auf Korrekturen besprochener Art, wie oben bemerkt, nicht eingehen.“

Wie Herr Busch nach dem eben Angeführten, in welchem ich meinen Tadel ebenso entschieden wie Herr Busch ausgesprochen, eine Darstellung der Sachlage geben konnte, als wenn ich diese unzweckmäßigen Mittel befürwortet hätte, geht in der That über meine Fassungskraft, und kann ich überhaupt den Zweck dieser Auseinandersetzung um so weniger begreifen, da sie nur eine vollständige Wiederholung des von mir bereits erschöpfend Gesagten ist.

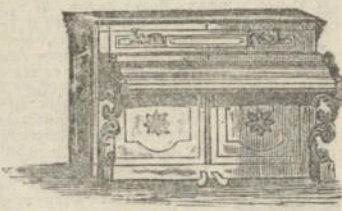
Der Umstand, daß mein Schwager Herr Professor Schneider in Dresden über meine 5zölligen Objectiv- geschrieben, bietet Herrn Busch weitere Veranlassung eines Angriffes, mit dem er den Rath verbindet, ich hätte vorsichtiger bei Veröffentlichung dieses Urtheiles sein sollen; er scheint hierbei zu übersehen, daß es sich von Seiten des Herrn Professor Schneider weniger um seine eigene Anschauung handelt, als vielmehr um Bekanntmachung der im Auslande über dies Objectiv bereits gefällten Urtheile, und daß sich diese auf bestimmte Leistungen des Objectivs stützen, welche sogleich Jedem den Nachstab über den Werth und die Wahrheit der Mittheilung an die Hand geben, Leistungen, von denen selbst Herr Krüger anführt, nie Schöneres gesehen zu haben. — Angenommen aber, ich hätte mir wirklich eine Zerknirschung hierin zu Schulden kommen lassen, wie kommt Herr Busch dazu, den Splitter in meinen Augen zu sehen und den Balken in den seinigen nicht zu bemerken? er, der mich tadelt, macht einen Vergleich meines 5zölligen Objectivs mit seinem 6zölligen Objectiv bekannt, angestellt von seinen eignen Agenten, betraut mit dem Verkaufe seiner Objectiv-.

Ich lege hier Verwahrung ein gegen die Beschuldigung, als wollte ich hiermit das Urtheil der Herren Krüger u. A. Bittte verächtlichen, ich fühle weder Lust noch Beruf, auch noch mit diesen geschätzten Herren eine Polemik zu eröffnen, allein die Bemerkungen des Herrn Busch geben mir unfreiwillig das Recht, ähnliche zu machen. Soll ein solcher Vergleich anständig erscheinen, von der offensiblen Ungerechtigkeit ein 5zölliges Objectiv mit einem 6zölligen zu vergleichen, gar nicht zu sprechen, so müßte es unter Genehmigung und Zugleichung beider Parteien geschehen, von beiden Seiten müßten die fraglichen Instrumente als in normalem Zustande erkannt werden, und wie dies in London und Paris oft der Fall ist, muß von beiden Parteien eine Kommission gewählt werden, welche die Prüfung vornimmt, nie aber von einem Einzelnen, der noch dazu in solcher Besetzung zu einem der Interessenten steht, nur dann kann das Urtheil für den Unparteiischen und für das Publikum einigen Werth haben; in dem Aufsatze des Herrn Professor Schneider ist von keinem Vergleich die Rede, kein Name wird genannt, Niemand wird verlegt; man vergleiche hiermit das Verfahren des Herrn Busch, der mich ohne alle Herausforderung, in der That vom Baune gebrochen, angreift, wie vertritt sich dies mit dem Anstande und der Achtung, welche Kunstgenossen sich sollen lassen? Wenn es Herrn Busch so sehr um einen Kampf mit mir zu thun war, warum hat er mich nicht in loyaler Weise dazu aufgefordert, vielleicht daß ich mich beugen gefühlt hätte, ihn anzunehmen, obgleich ich sicher nichts dabei zu ge-

Pianosortefabrik von Julius Mager in Breslau, am Ring Nr. 13.



vis-à-vis der Hauptwache, 12488
empfeilt englische und deutsche Klavierinstrumente, sowie Pianinos (Pianos droits) nach neuester pariser Konstruktion unter dreijähriger Garantie.
In meiner Fabrik wird dauerhaft und solid gearbeitet, hauptsächlich zum Export nach dem Auslande; außer der hiesigen Provinz und dem Großherzogthum Posen sind meine Hauptabnahmeplätze bis jetzt Jassy, Lemberg, Brody, Warschau, Weßb., Stodolom. Alle Instrumente aus meiner Fabrik zeichnen sich durch einen edlen vollen Ton und angenehme, leichte Spielart aus, auch die äußere Ausstattung derselben ist elegant und hat sich mein Fabrikat an allen Plätzen der größten Zufriedenheit zu erfreuen.
Julius Mager.



Den Freunden einer guten und billigen

Havana-Zigarre. Personen, welche eine wohlgeschmeckende, reelle, wirklich abgelagerte Zigarre zu billigem Preise, direkt aus Hamburg, beziehen wollen, belieben ihre Adresse desfalls einzufenden an Harry Hehlbut (vormals H. E. Paniel) Selt de l'Europe und erhalten alsdann eine Probe-tüte aus 14 Zigarren à 25 Stück verschiedener Sorten Zigarren zu den Preisen von 10 bis 30 Zkr. preis, gegen Einzahlung von 6 Zkr., welche mit der Anfrage franco zur Übermacht sind oder auch durch Postnachnahme erhoben werden. (Für die österreichischen Staaten nur gegen Franko-Einzahlung oder in B. B. M. mit 9 Zkr.) Empfehlungen der angelegentlichsten Personen, welche seit Jahren ihren Zigarrenbedarf von dem Hause bezogen haben, können nachgewiesen werden.

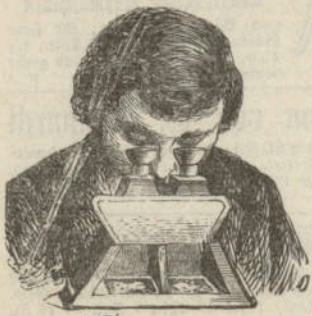
Nothwendige Erklärung.

Ich bitte, diese Anzeige nicht mit einer in der letzten Zeit der meinigen wörtlich nachgedruckten zu verwechseln, deren Werth das geehrte Publikum danach beurtheilen mag, daß der Inhalt einer solchen angepriesenen und ver-schiedenen Proben nach dem Urtheile eines achtbaren Kaufmanns und zweier beehrter Tabakmaler auf einen Thaler 2 Sgr. taxirt wurde, worüber die gültigen Belege vorhanden sind. 12693

Agentur-Gesuch. Zur Uebernahme reeller

Agenturen und Kommissionsarbeit jeder Branche erbietet sich die Handlung C. Wittenberg, Breslau, Sandstraße Nr. 6. 12790
N. S. Entprechende Kautions wird geleistet.

Fabrik und Lager von



Stereoskopien,

neuester und verbesserter Konstruktion, nebst den dazu gehörenden Stereoskopbildern in den interessantesten und neuesten Gegenständen auf 4 Reichhaltigkeit assortirt. Preis-courante gratis gegen portofreie Anforderungen.

Als Weihnachtsgeschenk für Kinder.

Ein Stereoskop mit großen Gläsern nebst einem Duzend Bildern (Photographien) gegen Einzahlung von 3 Zkr. preis. Cour.
A. Krüß, Optiker u. Mechaniker, Adolphstraße Nr. 7 in Hamburg.

Wiesbaden, „Café Ott“, Mühlgasse.

An dem neu und geschmackvoll hergerichteten Sommerlokal täglich zu jeder Tageszeit Restauration à la carte, dîner à part, vorzügliches Lagerbier, alle Sorten in- und ausländische Weine.
Bettungen: Kölnische, Augsburger Allgemeine, l'Independance, Leipziger Illustrirte, Fliegende Blätter, Kladderadatsch u. c.
12718

Schocke's Hotel in Meerane empfiehlt

Sich allen geehrten Reisenden, als dem billigen Bahnhofs nächstgelegenes Gasthaus und verspricht die aufmerksamste und möglichst billige Bedienung. 12745

Die Traubenkur zu Bad Gleisweiler,

Eisenbahnstation Landau in der Pfalz, kann bei einem großen Vorrath guter Weintrauben bis in den Monat Januar fortgesetzt werden. Näheres durch den Arzt der Anstalt Dr. med. E. Schlichter. 12654

Central-Auskunfts-bureau für England

und den Continent, 35, Lisle str., Leicester sq., London.
Um den vielen an die „Londoner deutsche Zeitung“ gerichteten Anfragen sowohl, als wie einem längst gefühlten Bedürfnis zu entsprechen, haben wir uns veranlaßt, obiges Bureau zu etabliren, mit dem Bemerkten, daß wir uns die Aufgabe gestellt, allen auswärtigen Kaufleuten und Industriellen als Zeit-faden für „London und den Provinzialstädten“ zu dienen, für Ein- und Ver-kaufe behülflich zu sein, unsolchen Geschäften vorzubeugen, vor etwaigen Ver-lüsten zu schützen und so durch Ertheilung von zuverlässigen Informationen die Basis zu reellen und dauernden Geschäftsverbindungen anzubahnen.
Kaufleuten, die hier Verbindungen anknüpfen wollen, können solide Fir-men nachgewiesen werden. Briefe erbeten man franco. 12739
James Victor, Direktor.

Bezug nehmend auf obige Anzeige, zeigen wir hierdurch an, daß fortan etwaige Gesuche obiger Art nicht mehr an uns, sondern an obiges Bureau zu richten sind.
Die Expedition der Londoner deutschen Zeitung.

Erdglobus, 2 Fuß im Umfange. Auf

verzierten Metallfuß. Preis 4 Thaler. 12727



Die Vorzüge dieses neuen Erdglobus bestehen: 1) in der schönen Darstellung durch Farbendruck, durch welche das Bild sehr klar und bestimmt aus dem Wasser erhebt, so daß man, in einiger Entfernung stehend, ein Reliefbild vor sich zu haben glaubt; 2) in der deutlichen Mar-tirung des Heds- und Tieflandes in den einzelnen Gebirgen, sowie in der großen, die neuesten Fort-schritte der geographischen Wissenschaft berücksich-tigenden Genauigkeit in der Darstellung der Ge-birge und Flußsysteme; 3) dem Reichthum von Namen ohne Ueberfüllung; 4) überbaut in äußerst ansprechender äußerer Ausstattung, verbunden mit außerordentlich billigem Preise.
Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.
Diejenigen Verkäufer, welche sich direkt an die unterzeichnete Verlagsbuchhandlung wenden und den Betrag von 4 Thalern einlegen, erhalten den Globus portofrei zugefandt.
August Riese's Kunstverlagsbuchhandlung in Berlin.

Als prächtiges Weihnachtsgeschenk empfehlen wir unsern Lesern in 2. Auflage und 3. revidirter und schärfter Ausgabe erschienenen 12747

Grossen, neuesten u. billigsten Erdglobus

von 12 Zoll Durchmesser, in vierfacher Farbendruck, mit Halbmeridian und Stundenring, auf hübschem Fuß. Preis nur 8 Zkr. (Verpackung 1 Zkr.) = 9 Zkr. 5 Hgr.
C. Wittenberg, Brandenburgerische Buchhandlung.

Tinten-Fabrikation. Wir ertheilen die

„zuverlässigen Vorschriften“ zur sehr einfachen Bereitung einer sofort aus der Feder 12798

tiefschwarze fließenden Tinte, wovon das Pfund kaum „einen“ Silbergroschen kostet; ferner zu einer ebenso vortheilhaften und billigen

Kopir-Tinte.

Beide Tinten fließen sehr leicht aus der Feder, sind unauslöschbar und greifen namentlich die Stahlschreiber durchaus nicht an. Bei der Bereitung an groß stellen sich diese Fabrikate noch viel wohltheller.
Viele größere Bureaus haben die Vorzüglichkeit dieser Tinten bereits rühmend anerkannt. — Sonntags 3 Zkr. — 5 Zkr. A. M.

Das landwirthschaftliche und technische Industriekomptoir von Wilhelm Schiller u. Komp. in Frankfurt (preuß. Schlefien).

Baukasten für Kinder. In 3 Sorten

zu haben a 1, 2 und 3 Thaler bei August Riese, Kunsthandlung in Berlin, am neuen Kanal. 12720



Die Kästen enthalten die reichhaltigste Auswahl sauber gearbeiteter Holz-förpser, Säulen, Bogenstücke u. c., um ganze Gebäude im Kleinen daraus auf-führen zu können.

Der Baukasten — von Fröbel und anderen einsichtsvollen Pädagogen auf das Beste empfohlen — vereinigt alle Vorzüge in sich, um unter den Spielunterhaltungen für Kinder die erste Stelle einzunehmen; fast unerschö-pfbar, von unerschöpflicher Mannigfaltigkeit in der Anwendung, den kleinsten, sowie schon herangewachsenen Kindern gleichen Genuß darbietend, den Be-schäftigungstrieb anregend, für die frühe Ausbildung des Kunstsinnes und guten Geschmackes von vortrefflichem Nutzen, kann man von keinem Gegen-stande mit mehr Begründung behaupten, als von diesem, daß er in keiner Familie, wo Kinder sind, fehlen sollte.
Bestellungen werden franco unter Beifügung des Betrags erbeten, worauf die Lieferung portofrei erfolgt.
Auch zu beziehen durch alle Buchhandlungen Deutschlands.

Für Photographen. Die Fabrik photo-

graphischer Apparate, Objectivs, Utensilien, Chemikalien, Daguerreotyp-platten, geätzter Kartons, photographischer Papiere, Rahmen in Sammet, Holz, Leder, Bronze, Steinparze u. c. in größter Auswahl, empfiehlt sich allen Photographen und versichert bei prompter Bedienung die möglichst billigsten Preise.
Neuer vollständiger Katalog, 10. Ausgabe, wird gratis zugefandt auf frankirte briefliche Bestellungen. B. Hermann u. Komp. in Berlin, Niederwallstraße 3. 12584

Büsten in Eisenbeinmasse. Höhe ca. 5 Zoll.

Bis jetzt sind folgende zu haben: 12713



Arago. — Bach. — Beethoven. — Chopin. — Jesus Christus. — Cornille. — Cuvier. — Donizetti. — Franklin. — Friedrich II. — Friedrich Wilhelm IV. — Prinz Friedrich Wil-helm. — Königin von Preussen. — Geibel. — Glück. — Goethe. — Haendel. — Haydn. — Herder. — Holbein. — Victor Hugo. — Alex. v. Humboldt. — Kalk-brenner. — Kant. — Kaulbach. — Klopstock. — Lafontaine. — La-martine. — Lessing. — Liebig. — Linné. — Luther. — Melancthon. — Mendelssohn Bartholdy. — Meyerbeer. — Milton. — Molière. — Mozart. — Napoleon I. — Napo-leon III. — Newton. — Jean Paul. — Prinz von Preussen. — Pius IX. — Rabelais. — J. Racine. — Rossini. — Rousseau. — Rubens. — Schiller. — Schubert. — Schumann. — Schwanthaler. — Shakespears. — Spohr. — Tasso. — Thalberg. — Königin Viktoria. — Voltaire. — G. Washing-ton. — C. M. v. Weber. — Webster. — Wieland.

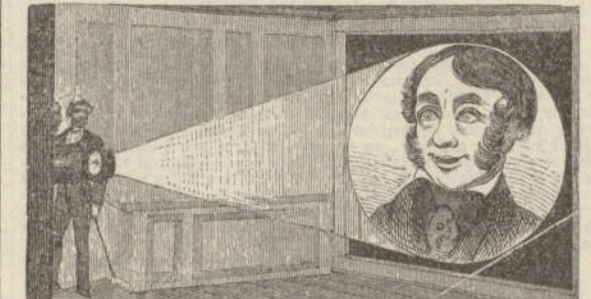
Die Ausführung dieser kleinen Büsten ist meisterhaft. — Dieselben sind von den ersten hiesigen Künstlern modellirt und haben sämmtlich sprechende Aehnlichkeit.
Preis pro Stück 20 Sgr. = 1 Fl. K. M. — Passende Konsols dazu werden auf Verlangen à 10 Sgr. geliefert.

Zu beziehen durch alle Buch- und Kunsthandlungen Deutschlands und des Auslandes. Bei direkt an unterzeichnete Kunstverlagsbuchhandlung gelangender Bestellung erfolgt die Zusendung portofrei, wenn der Betrag beigefügt ist.
August Riese in Berlin, am neuen Kanal.

Apparate zur Darstellung der Nebelbilder

(Dissolving views), wie die denselben am nächsten verwandten, jedoch einen vorzüglichem Effect erzielenden 12344

Agioskope mit landschaftlichen, architektonischen, fensichen und photographischen Glas-bildern. Sammlungen astronomischer und geologischer Tableaux mit populären von den ersten Wissenschaftsmännern ausgearbeiteten Vorträgen.



Physioskope,

welche das Bild der menschlichen Physiognomie, wie überhaupt lebender Wesen, Statuen u. c. in richtiger Größe an die Wand werfen. Diese Vorführungen waren den Besuchern des täglich fast überfüllten polytechnischen Instituts zu London eine endlose Quelle des Vergnügens.
Obige Apparate nebst Bildern sind vom Unterzeichneten auf's Neue ver-bessert, vervollkommen und auf's Sorgfältigste in seinen Ateliers angefertigt. Auf frankirte Anfragen werden Preis-courante gratis zugefandt.
A. Krüß, Optiker u. Mechaniker, Adolphstraße Nr. 7 in Hamburg.

Preisgekrönt auf den Ausstellungen aller Völker. (Paris 1855.)

Paul Hoffmann's rühmlichst bekannte

Tellurien und Lunarien, einfache Kon-

struktion, für hohe und niedere Lehranstalten und Liebhaber der Astro-nomie, zur Veranschaulichung der Bewegungen unserer Erde mit dem Monde um die Sonne und der durch diese Bewegungen entstehenden wichtigen Erscheinungen u. c., über deren Richtig-keit gegen 200 Zeugnisse theils von Akademien, Gymnasien, Real- und Mi-litärschulen und wissenschaftlichen Ver-einen vorhanden sind, wurden in dem kurzen Zeitraum von nur zwei Jahren durch ihre außerordentliche Brauchbar-keit von beinahe 1500 Lehranstalten (von denen gegen 700 allein auf die k. k. öster-reichischen Staaten kommen) angekauft.
Der Hauptbestellungsort für das Tellurien und Lunarien ist: Brief in preuß. Breiscourante werden auf frankirte Anfragen gratis zugefandt.

In- und Ausland ist: Brief in preuß. Breiscourante werden auf frankirte Anfragen gratis zugefandt.

Avis für Steindruckereien u. Buchbinder.

Lithographiesteine zu Buchpreisen, Steindruckpreisen von 100 bis 140 Thaler, Druckpressen von 105 bis 230 Thaler. Papierdruckmaschinen zu 155 Thaler. Gutes Blattgold von S. A. Warrentz in Frank-furt a. M., sowie alle lithographischen Utensilien und Bedarfsstoffe zu Ab-nahme. Ein reichhaltiges Lager sämmtlicher hier angezeigter Artikel sehr reich in Stand, eingehende Aufträge sofort zu effectuiren. 12722
Hermann Schmidt in Leipzig.

Eine Partie solenhofer Lithographiesteine

ist 25 % billiger unter den Buchpreisen zu verkaufen bei Christian Beigel u. Komp. in Nürnberg. 12757

Fünfhunderttausend Pfund Sterling

sind für Spekulationsunternehmungen an Geschäftsleute und Fabrikant-en in einzelnen Theilen billig abzugeben.
Näheres auf frankirte Briefe durch Charles B. Owen, 17 St. Newport Street Leicester Square London. 12794



Wöchentliche Nachrichten

über alle Ereignisse, Zustände und Persönlichkeiten der Gegenwart, über Tagesgeschichte, öffentliches u. gesellschaftliches Leben, Wissenschaft und Kunst, Musik, Theater und Mode.

Jeden Sonnabend eine Nummer von 16 Foliosseiten.
Mit jährlich über 1000 in den Text gedruckten Abbildungen.

Abonnements-Bedingungen.

Vierteljährlich für 13 Nummern Thlr. 2
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Band) „ 4
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) „ 8

Direkt unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-öster. Postvereins bei frankirter Zusen-dung 3 Thlr.

Wegen des Bezugs der Illustrirten Zeitung durch die Postanstalten hat man sich an die Zeitungsvermittler in den

Österreichischen Kronländern
an die k. k. Zeitungsvermittler, je nach der Lage des Ortes, entweder nach Regensburg, Brünn, Carlsbad, Eger, Feldkirch, Grätz, Innsbruck, Kralau, Laibach, Lemberg, Linz, Mailand, Pesth, Prag, Presburg, Salzburg, Tesch, Triest, Troppau, Venedig, Verona oder Wien zu wenden.

Für Frankreich
abonnire man in Paris bei A. Brand, 67, Rue Richelieu, oder in Straß-burg bei Treutzel und Wirth und G. A. Alexandre, 28, Rue brülée; für England und die Kolonien

in London bei Williams u. Morgate, 14, Henrietta-Street, Covent-Garden oder bei S. S. Knibley, 19, Catherine-Street, Strand; für Konstantinopel und den ganzen Orient bei der Buchhandlung von Gebrüder Köhler in Pera, Passage Oriental Nr. 2, und für

Nordamerika
bei den Postämtern in Bremen und Hamburg oder bei Bernhard Westermann u. Komp., 290 Broadway in Newyork.

Die Abonnements datiren vom 1. Januar, 1. April, 1. Juli und 1. October.

Reklamationen
wegen nicht erhaltenen Nummern oder gar nicht ausgeführter Bestellungen be-siehe man stets nur da anstellen, wo auf die Zeitung abnommt wurde.

Die bereits erschienenen Bände, in Umschlag broschirt, kosten:

1. Bd.: Juli—Dezbr. 1843 Thlr. 3/4	16. Bd.: Januar—Juni 1851 Thlr. 4/4
2. „ „ „ „ 1844 „ 3/4	17. „ „ „ „ 1852 „ 5
3. „ „ „ „ 1845 „ 3/4	18. „ „ „ „ 1853 „ 4
4. „ „ „ „ 1846 „ 3/4	19. „ „ „ „ 1854 „ 4
5. „ „ „ „ 1847 „ 4	20. „ „ „ „ 1855 „ 4
6. „ „ „ „ 1848 „ 4	21. „ „ „ „ 1856 „ 4
7. „ „ „ „ 1849 „ 4	22. „ „ „ „ 1857 „ 4
8. „ „ „ „ 1850 „ 4	23. „ „ „ „ 1858 „ 4
9. „ „ „ „ 1851 „ 4	24. „ „ „ „ 1859 „ 4
10. „ „ „ „ 1852 „ 4	25. „ „ „ „ 1860 „ 4
11. „ „ „ „ 1853 „ 4	26. „ „ „ „ 1861 „ 4
12. „ „ „ „ 1854 „ 4	27. „ „ „ „ 1862 „ 4
13. „ „ „ „ 1855 „ 4	28. „ „ „ „ 1863 „ 4
14. „ „ „ „ 1856 „ 4	29. „ „ „ „ 1864 „ 4
15. „ „ „ „ 1857 „ 4	30. „ „ „ „ 1865 „ 4

Der 11. Band kann einzeln nicht mehr abgegeben werden; der 22. und 24. Band sind vergriffen.

zur Aufbewahrung der Wochennummern in gepreßter Leinwand a 20 Ngr. Einband-Decken

zu einem Band (26 Nummern), in gepreßter Leinwand und reich verguldet a 1 Thlr. 10 Ngr.

Glasen
aus der Illustrirten Zeitung werden in scharfen und reinen Abgüssen zu fol-genden Baarpreisen abgelassen:

einseitige (1/2 Seite) a 3 Thlr. 10 Ngr.
zweiseitige (1/2 Seite) „ 6 „ 20 „
dreiseitige (1/2 Seite) „ 10 „ „
vielseitige (1/2 Seite) „ 20 „ „

Probeabdrücke von den in der Illustrirten Zeitung enthaltenen Abbildungen sind nicht zu haben und wird in dieser Beziehung auf die Zeitung selbst ver-wiesen.

Bekanntmachungen

aller Art finden in der Illustrirten Zeitung die weiteste Ver-breitung und werden die gespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum mit 5 Ngr. berechnet.

Redigirt unter Verantwortlichkeit von Johann Jakob Weber.

Leipzig, Verlag von J. J. Weber. — Schnellpressendruck von F. A. Brockhaus.

envoyés
deux épreuves
avec le manuscrit
à M. de la Roquette.

Extrait d'une communication faite
à M. de la Roquette par M. M. Hermann
et Robert Schlagintweit.

Notes générales sur la population
du Yarkand.

La population de la grande dépression
entre le Sayan-Shan et le Harakorum est
limitée aux flancs inférieurs du Kuenlün et
du Sayan-Shan. Le centre de la vallée principale
vers l'est, ~~est l'un des~~ ^{est l'un des} déserts les plus arides
plus étendus du globe et l'un des plus arides
par suite la sécheresse du climat se joint aux froids
rigoureux de très longs hivers.

Dans le désert des tropiques la présence
locale de l'eau, toute limitée quelle soit, a toujours
pour effet l'apparition de quelques oasis, qui
permettent de les traverser, tandis que dans
le désert du Turkestan ^{le} ~~cent~~ ^{est} de la Mongolie les
oasis manquent complètement, même dans
les parties les plus basses.

Dans les parties élevées, par exemple
dans la région située entre le Harakorum et
le Kuenlün la grande élévation ne permet
même pas de profiter de la présence de l'eau. Pendant
un voyage de vingt un jours, nous n'avons
pas rencontré un seul homme, ^{trouvé} ni absolument
rien pour nourrir nos chevaux, qui seraient
morts de faim ~~ou de soif~~ sans les grains
que nous avions transportés avec nous.

La partie occidentale de la dépression
est mieux peuplée, et même cultivée en
général. Elle renferme les villes d'Elchi, de
Karakash, d'Yarkand et de Kashgar, ~~et~~
l'on cultive même dans les localités les plus
profondes même le riz et le coton.

Les habitants de cette contrée ~~de l'Asie~~
sont des turcs, c'est du moins le nom qu'ils
se donnent; ils parlent en effet la langue
turque, et sont tous musulmans fanatiques.

Leur occupation principale est le commerce,
et se transportent des dernières stations de
la Russie jusqu'aux frontières de la Chine et
dans du Tibet. Nous en avons rencontré
quelques uns dans le Cachemire et même
à Luchiana; mais généralement ils déposent
leurs marchandises à Leh, d'où elles passent
dans les mains des Tibétains et des Cachemirais.
Pendant l'été la population de Leh est
presque doublée par des races aussi variées
que dans les ports de mer les plus fréquentés.

Le pays, à l'est du 80^{ème} degré de
longitude du méridien de Paris, c'est à dire
Yarkand et toute la contrée à l'est de cette
place, forme une province de la Chine, dont
l'administration politique et militaire
est dirigée par les Chinois proprement
dits. On peut la comparer exactement au
gouvernement de l'Inde par les Européens.
Cette grande province se divise en deux
autres, à savoir celle de Yarkand et celle
de Khotan. Mais à l'ouest de Yarkand et
aussi dans la direction du nord, vers Kashgar,
le pays ~~est~~ est soumis à des chefs
musulmans, plus ou moins indépendants,
qui sont presque continuellement en guerre
entre eux et avec la Chine. Les démêlés
continuels rendent la population ~~très~~
féroce et soupçonneuse. Aussi les habitants

même dans
leurs de leur
propre race,

croient ils voir dans chaque voyageur
un espion politique ou religieux, et c'est
probablement ^{par suite de} cette présomption qu'
Adolphe Schlagintweit a été assassiné
à Kashgar par ordre de Wali-Khan,
usurpateur du Kokand.

201
A ces troubles politiques, dont les conséquences
sont si fâcheuses pour le bien être de la
population, nous devons ajouter la
présence de bandes de brigands qui infestent
le pays longtemps après la paix et qui
se représentent assez régulièrement presque
tous les cinq ou six ans. Nous devons
reconnaître au surplus que les habitants
ont ^{quelques traits de} ~~un peu de~~ caractère ~~simple~~ ^{avec} ressemblante
~~avec~~ à leur voisin du nord par leur
caractère simple, courageux et énergique.

Quant à la physionomie et aux
proportions du corps, les habitants du Yarkand
sont bien organisés; leur stature est inférieure
à celle des Européens, mais ils bien
proportionnés et très musclés, leur
physionomie à le type mongol dans les
parties de l'est du monde; ~~mais~~ tandis que
dans celle de l'ouest, ils offrent de la
ressemblance avec les races arriennes du
Cachal et du Badakshan.

Les contrées qui touchent à la route
commerciale qui conduit au Tibet se font
remarquer par une race mêlée dont les pères
sont des Turcs et les mères des Tibétaines. Elle
en connue sous le nom d'Uigours; ^{cette race}
d'être méprisée, ~~et~~ ^{elle} paraît d'une certaine

considération et en supérieure au libétain
pure sous le rapport du physique et de
l'esprit.

Malgré les difficultés que M. M.
Schlagintweit ont rencontrées, dans leur
exploration de ces contrées qui ~~avant eux~~
ne paraissent pas avoir été visitées avant
eux, ils sont parvenus à réunir non
seulement une collection des costumes et des
armes des habitants, mais à enlever
prendre des copies plastiques de dix individus
de races différentes.

5. Notes générales
sur la population de Yarkand. ~

202.
La population de la grande dépression entre le
Tajik Shan et le Karakorum est limitée aux
flancs inférieurs du Kuenlün et du Tajik Shan.
Le centre de la vallée, principalement vers l'est, est
un des déserts les plus arides et le plus étendus
du globe.

La sécheresse du climat se joint au froid
rigoureux d'un hiver très-long pour lui rendre le
caractère du désert complet.

Dans les déserts des tropiques la présence locale
de l'eau, toute limitée qu'elle soit, à toujours
pour effet l'apparition des oases, qui seules le
rendent possible, qu'on puisse les traverser; tan-
dis que dans les déserts du Turkestan (de la
Mongolie les oases manquent complètement, même
dans les parties basses.

Dans les parties élevées, ^{comme} par exemple dans
la région entre le Karakorum et le Kuenlün
la grande élévation rend même la présence
de l'eau inefficace. Nous avons 21 jours de
voyage sans rencontrer un homme et sans
trouver les moyens de nourrir nos chevaux,
que par les grains que nous avons amené
avec nous. La partie occidentale de la dépression
est mieux peuplée et même cultivée en grande

nouvelle
logue.

partie. Nous y trouvons les villes de Elchi, Karakash, Yarkand et Kashgar et on cultive dans les parties profondes même le riz et le coton.

Les habitants sont les Turkes, c'est aussi le nom qu'il se donnent; leur langue est le Turc originale. Ils sont sous Mupalmans fanatiques.

Leur occupation principale est le commerce. Ils vont des dernières stations de la Russie, jusqu'aux frontières Chinoises et jusqu'en Tibet; nous en avons rencontré quelques uns à Kashmir et même à Ludhiana; mais généralement ils déposent leurs marchandises à Leh, où elles passent dans les mains des Tibétans et des Kashmiriens. ^{A Leh} Dans cette ville, pendant la saison de l'été, on trouve souvent le nombre de la population doublé et des races aussi variées comme dans les parts de mer les plus fréquentes.

Le terrain à l'est du 80 degré de longitude de Paris c'est à dire Yarkand et toute la contrées à l'est de Yarkand est une Province de la Chine, dont l'administration politique et militaire est absolument dans les mains des Chinois proprement dit. Elle peut se comparer directement au gouvernement des Indes par les Européens. Cette partie se divise en deux grandes provinces, celle de Yarkand et celle de Khotan. — Mais à l'ouest de Yarkand et même

dans la direction du nord, vers Kashgar, les terrains se trouvent dans les mains de chefs mupalmans, plus ou moins indépendants qui sont presque continuellement en lutte entre eux mêmes et contre la Chine. C'est par conséquence de ces troubles politiques qui rend la population en général féroce, soupçonneuse, et qui fait voir dans chaque voyageur, même de la propre race, un espion politique ou religieux que Mr Adolphe Schlagintweit a été assassiné à Kashgar par ordre de Wali Khan, Usurpateur temporaire de Kokand.

Ces troubles politiques dont les conséquences déplorables pour le bien être de la population sont considérablement augmentés par des bandes de brigands qui infestent long temps ~~à~~ après la paix tout le pays, se répètent près que tous les cinq à six années et contribuent beaucoup au déclin des habitants qui du reste ne manqueraient pas de caractère simple courageux et énergique de leur voisins au Nord.) Quant à la physionomie et les proportions du corps, la race est décidément bien organisée, ~~leur~~ ^{la} stature est inférieure à celle des Européens, mais ils sont bien proportionnés et très musculeux. Leur physionomie a un peu le type mongole dans les parties vers l'est, mais la partie occidentale à des habitants qui ont décidément

Nouvelle
ligne.

une ressemblance aux races Ariennes de Kaboul
et de Badakshan.

La route commerciale ^{à travers le} Tibet est
marquée entre autre par l'existence d'un nombre
de bastards, dont les pères sont des Turks et
les mères des Tibétans. Ils sont connus
sous le nom d'Argens, une race qui n'est
pas méprisée et qui est considérée, quant au
physique et à l'esprit, supérieure aux Tibé-
tans purs. Malgré les difficultés de leur
Nouvelle ligne voyages dans ces parties jusqu'à présent ja-
mais visitées, M. M. Schlagintweit on succé-
dè non seulement de faire une collection de
leurs costumes et de leurs armes, mais aussi
de mouler, de prendre des copies plastiques de
dix individus des races différentes qui se
sont présentées.

Remis à
tirer le 24 9 1889

204

(261)

Nouvelles et communications.

NOTES GÉNÉRALES

SUR LA POPULATION DU YARKAND.

(Extrait d'une communication faite à M. de La Roquette),

PAR MM. HERMANN ET ROBERT SCHLAGINTWEIT.

La population de la grande dépression entre le Sayan-Shan et le Karakorum est limitée aux flancs inférieurs du Kuenlün et du Sayan-Shan. Le centre de la vallée, principalement vers l'est, est un des déserts les plus étendus du globe et l'un des plus arides, par suite de la sécheresse du climat et des froids rigoureux de très longs hivers.

Dans les déserts des tropiques, la présence locale de l'eau, toute limitée qu'elle soit, a toujours pour effet l'apparition de quelques oasis, qui permettent de les traverser, tandis que les déserts que renferment le Turquistan et la Mongolie n'offrent aucun oasis, même dans les parties les plus basses.

Dans les parties élevées, par exemple dans la région située entre le Karakorum et le Kuenlün, la grande élévation ne permet même pas de profiter de la présence de l'eau. Pendant un voyage de vingt et un jours, nous n'avons pas rencontré un seul homme, ni trouvé absolument rien pour nourrir nos

/ des chaînes /

uf

chevaux, qui seraient morts de faim sans les grains que nous avons transportés avec nous.

La partie occidentale de la dépression est mieux peuplée, et même cultivée en général. Elle renferme les villes d'Elchi, de Karakash, d'Yarkand et de Kashgar, et l'on cultive dans les localités les plus profondes même le riz et le coton.

Les habitants de cette contrée sont des turcs, c'est du moins le nom qu'ils se donnent; ils parlent en effet la langue turque et sont musulmans fanatiques.

Leur occupation principale est le commerce; et se transportent des dernières stations de la Russie jusqu'aux frontières de la Chine et du Tibet. Nous en avons rencontré quelques-uns dans le Cachemire et même à Ludhiana; mais généralement ils déposent leurs marchandises à Leh, d'où elles passent dans les mains des Tibétains et des Cachemiriens. Pendant l'été, la population de Leh est presque doublée par des races aussi variées que dans les ports de mer les plus fréquentés.

Le pays, à l'est du 80° degré de longitude du méridien de Paris, c'est-à-dire Yarkand et toute la contrée à l'est de cette place, forme une province de la Chine, dont l'administration politique et militaire est dirigée par les Chinois proprement dits. On peut la comparer exactement au gouvernement de l'Inde par les Européens. Cette grande province se divise en deux autres, à savoir celle de Yarkand et celle de Khokan. Mais à l'ouest de Yarkand et aussi dans la direction du nord, vers Kashgar, le pays est soumis à des chefs musulmans, plus ou moins indépendants, qui sont

presque continuellement en guerre entre eux et avec la Chine. Ces démêlés continuels rendent la population féroce et soupçonneuse. Aussi les habitants croient-ils voir dans chaque voyageur, même dans ceux de leur propre race, un espion politique ou religieux ; et c'est probablement par suite de cette présomption, que Adolphe Schlagintweit a été assassiné à Kashgar par ordre de Wali-Khan, usurpateur du Kokand.

À ces troubles politiques, dont les conséquences sont si fâcheuses pour le bien-être de la population, nous devons ajouter la présence de bandes de brigands qui infestent le pays longtemps après la paix, et qui se représentent assez régulièrement presque tous les cinq ou six ans. Nous devons reconnaître au surplus que les habitants ont quelques traits de ressemblance avec leurs voisins du nord, par leur caractère simple, courageux et énergique.

Quant à la physionomie et aux proportions du corps, les habitants du Yarkand sont bien organisés ; leur stature est inférieure à celle des Européens, mais ils sont bien proportionnés et très musculeux ; leur physionomie a ^{un peu} le type mongol dans les parties de l'est du moins ; tandis que dans celles de l'ouest, ils offrent de la ressemblance avec les races ariennes du Caboul et du Badakshan.

Les contrées qui touchent à la route commerciale qui conduit au Tibet se font remarquer par une race mêlée dont les pères sont des Turcs et les mères des Tibétaines. Elle est connue sous le nom d'Argons ; loin d'être méprisée, cette race jouit d'une certaine considération et est supérieure aux Tibétains purs sous le rapport du physique et de l'esprit.

Malgré les difficultés que MM. Schlagintweit ont rencontrées dans leur exploration de ces contrées qui ne paraissent pas avoir été visitées avant eux, ils sont parvenus à réunir non-seulement une collection des costumes et des armes et des habitants, mais à mouler et prendre des copies plastiques de dix individus de races différentes.

*De la détermination de la longitude des lieux à l'aide
d'un sextant et d'un horizon artificiel.*

M. Antoine d'Abbadie recommande aux voyageurs, munis d'un sextant et d'un horizon artificiel, un moyen peu connu pour obtenir la longitude d'un lieu d'une manière indépendante et avec plus de commodité comme aussi avec plus de sûreté que par le moyen des distances lunaires.

« Pour cela, dans un lieu dont la latitude est bien déterminée, on observe, le soir et le matin, et avec grand soin, une suite de 10 à 30 hauteurs angulaires de la lune. Elles doivent être comprises entre 16° et 40° : en d'autres termes, la double hauteur angulaire de la lune, lue sur le sextant, doit être toujours entre 32° et 80° . Il vaut mieux mettre l'alidade successivement sur des divisions exactes et attendre que les images de la lune viennent s'y toucher. A chaque contact on note soigneusement l'heure, la minute, la seconde et la fraction de seconde que marque alors le chronomètre. La longitude sera déterminée encore plus

concevoir un navire africain passé d'un continent à l'autre, poussé par la tempête, ou par les vents alisés et d'autres vents d'est : les exemples ne manquent pas, sans doute, et tout le monde en reconnaîtra la possibilité. C'est la pensée qui s'est offerte à mon esprit, dès le premier jour, dès le moment où M. Eugène Vail m'a remis le dessin de la pierre en question, et quand, plus tard, M. Harlan m'en a donné l'empreinte que je possède, vos deux compatriotes n'élevaient pas le moindre doute sur la réalité de la découverte toute récente alors. On en peut dire autant, je pense, du savant Schoole-
rast, de M. Turner, de M. Townsend, du D^r Clemens, de M. J. Alexander, à Londres ; de M. Rafn à Copenhague.

Maintenant qu'un chef africain, débarqué en Amérique ou y ait été jeté non loin du 40° degré Nord, ait habité sur les bords de l'Ohio ; que l'étrangeté ou de son langage, ou de son costume, ait attiré l'attention des indigènes et l'aient fait comme un personnage extraordinaire ; qu'à sa mort on lui ait élevé un *tumulus*, comme il y en a tant d'autres dans cette vallée ; qu'on l'ait enterré avec ses armes, avec ses insignes, avec cette *pierre* qu'il avait apportée de son pays, quoi de plus simple, et qu'y a-t-il dans ces circonstances qui soit le moins du monde invraisemblable ? Enfin qui autorise à nier, sans preuve aucune, la réalité du fait attesté par des témoins dignes de foi ? Il ne faudrait pas moins qu'une impossibilité physique et une impossibilité morale pour contester la découverte, telle qu'elle a été racontée, au moment même où elle a eu lieu ; or personne ne soutiendra que l'une ou l'autre n'existe.

Vous-même, excellent ami, vous reconnaissez que des objets d'origine étrangère et de haute antiquité ont pu ou dû être transportés de l'ancien continent dans le nouveau monde, pendant le cours des siècles, par les vents et les courants. Il était impossible qu'un esprit aussi éclairé que le vôtre eût nié la possibilité d'un fait que le seul bon sens rend vraisemblable.

Certes ceux qui croient que la civilisation progressive des Américains est l'ouvrage des aborigènes eux-mêmes, que leurs types physiques leur appartiennent en propre comme le caractère de leur idiome; enfin qu'ils ne doivent qu'à eux leurs arts, leur industrie et leur avancement social, ceux-là, dis-je, seraient intéressés à nier l'existence de la *pierre connue de Grave-Creek-Mound*.

Dans l'opinion que, pour mon compte, j'ai embrassée et professée de tout temps, savoir que les populations américaines, en vertu des facultés inhérentes à toutes les races de la famille humaine, ont marché comme les autres dans la voie du progrès, il faudrait rejeter systématiquement comme apocryphes tous les ouvrages de ce genre; mais serait-ce là marcher dans la voie de l'observation, de la bonne critique et de la vérité? N'est-il pas préférable d'accepter sans prévention, sans idée préconçue les faits qui se présentent, pourvu qu'ils soient avérés, attestés par des personnes dignes de foi, et qu'il n'existe aucune preuve de fausseté, de fabrication mensongère, d'impossibilité matérielle. Chacune des deux théories qui sont en présence ne peut, en effet, se prévaloir que d'arguments du genre positif; elles ne peuvent se contenter de simples conjectures,

elles doivent s'appuyer enfin sur l'observation directe.

Maintenant comment peut-on expliquer et l'existence de la pierre écrite et le silence du D^r Morton? Cette pierre paraît être un grès semblable à la roche des environs du *tumulus*. Est-ce un grès unique sur la surface de la terre, et ce grès est-il étranger à l'ancien continent? On ne pourrait le dire, car on sait qu'après la pierre calcaire il n'y a pas de roche plus commune que le grès et ses variétés; l'hypothèse serait donc gratuite; — et, en second lieu, le savant D^r Morton aurait-il craint de citer un monument à la réalité duquel il ne croyait pas? Mais c'est encore là une simple supposition et contraire à sa renommée. C'est avec raison, savant ami, que vous vantez sa loyauté en matière de critique comme en tout autre sujet, et j'aurais eu grand tort d'accepter l'indication du journal américain. Alors, s'il avait eu des soupçons, pourquoi aurait-il craint de les exprimer? Qui aurait pu s'en plaindre venant d'une plume aussi impartiale, aussi respectable? Qu'il ait décrit tout le reste du *tumulus*, même avec détail, même tout ce qu'il renfermait, sans parler de la pierre, s'ensuit-il qu'il la croyait fabriquée sur les bords de l'Ohio? Nullement; il y a à ce silence une cause toute simple et à laquelle on n'a pas pensé; nous le verrons tout à l'heure.

Quoi! la pierre avait été taillée dans le grès de l'Ohio, gravée avec le soin, le fini que l'on sait; converse de caractères parfaitement conformes à ceux qui existent de Thugga, à ceux qu'on voit gravés sur les rochers de l'Afrique septentrionale, à ceux qui sont probablement en usage en Sibye depuis

un temps immémorial ! Et où le faussaire aurait-il pris, en 1838, le modèle de son travail ? Les signes dont il s'agit sont encore ignorés de l'Amérique, où ils étaient peut-être ignorés alors tout à fait, rares d'ailleurs, comme ils le sont dans l'ancien continent lui-même. Presque toujours, un faussaire se décèle par quelque inadvertance ; ici le travail est absolument correct et annonce une main exercée, familiarisée avec cette écriture. Croyez-vous sérieusement, savant ami, qu'il se soit trouvé sur les bords de l'Ohio un homme capable de prendre une telle peine et d'y si bien réussir, et d'introduire à propos dans le *tumulus*, la pierre son ouvrage, juste à point nommé, au moment de la découverte des restes humains qui y étaient ensevelis ; enfin que la description qui a été faite en 1838, à l'instant même de l'ouverture du *tumulus*, des fouilles qu'on y a faites verticalement et horizontalement, des chambres qui y avaient été pratiquées à une époque inconnue, des deux squelettes qu'on y a trouvés, des ornements placés tout auprès du principal grain de colliers, coquilles, bracelets, plaques de mine, objets d'ivoire, etc., et au milieu desquels était la *pierre écrite*. Vous paraît-il enfin vraisemblable que cette description soit sans réalité comme la pierre elle-même, et ait trompé jusqu'à une douzaine de savants et de littérateurs américains ou étrangers ?

Reste toujours ce fait sur lequel on argumente aujourd'hui : pourquoi le Dr Morton n'a-t-il rien dit de la pierre de Grave-Creek-Mound.

Ce fait n'est pas inexplicable ; c'était pour la première fois qu'une observation de cette espèce venait se

produire ; le petit monument dont il s'agit était sans précédent ; il y avait là une sorte d'étrangeté qui a pu embarrasser le savant physiologiste. Ne trouvant pas tout de suite une explication plausible, il a préféré garder le silence jusqu'à ce qu'il eût trouvé la solution de ce problème. L'idée très simple que j'ai eu la hardiesse de produire ne lui sera pas venue apparemment à l'esprit ; cette idée, je l'ai exposée plus haut : un chef africain, jeté par les vents sur la côte américaine par le 40° degré Nord, aura été enseveli dans le *tumulus* avec tout ce qui lui appartenait.

Si M. de Hass, à la séance de la Société ethnologique de New-York, ou plutôt le journal américain qui en rend compte, a prêté à cette société une opinion qui n'est pas la sienne, c'est un tort sans doute ; si l'on vous a prêté à vous-même, savant ami, un jugement qui n'est pas le vôtre, c'est certainement aussi une faute que je regrette infiniment et que j'étais loin de soupçonner ; mais l'on ne saurait en rien inférer contre les réflexions que je viens d'exposer.

Quand à la personne de M. de Hass et celle de M. Tomlinson (le propriétaire du *tumulus*), je dois naturellement m'abstenir, d'autant plus que la question scientifique doit être traitée en dehors de toute considération personnelle. En résumé, je dois vous remercier de m'avoir fourni l'occasion de développer les motifs de l'opinion que je m'étais formée sur cette intéressante matière, qu'elle touche de près au projet si important de l'origine de la population et de la civilisation américaine.

Agréé, etc.

Signé : JOMARD.

RUINES ROMAINES

CHEZ LES BENI-OUAGUENNOUN (KABYLIE).

(Le *Fundus Petrensis*.)

J'ai publié très sommairement, il y a peu de temps, la découverte que je venais de faire de ruines importantes chez les Beni-Ouaguennoun, tribu berbère qui occupe une portion considérable et accidentée du Sah'el Kabyle, entre la mer et la vallée du Sebaou, proche Dellys (1).

Des recherches ultérieures me donnent lieu de supposer que ces vestiges pourraient être ceux du *Fundus Petrensis* dont parle Ammien Marcellin, et conséquemment de nature à fixer l'attention des archéologues.

Revenant du T'nin ou marché du lundi des Beni-Ouaguermoun et me rendant au village de Makouda, je suivais un abrupt sentier qui me conduisait vers un immense rocher dont les hautes parois verticales se dressaient comme les gigantesques murailles d'un manoir féodal des anciennes légendes : c'était le pic d'*Azrou Tasiouan't* (le rocher des milans) (2) dont la bizarre structure géologique fait immédiatement naître dans l'esprit l'idée d'une citadelle naturelle. J'eus bientôt atteint le chemin qui, suivant cette montagne, traversé les vergers et les jolis jardins de Makouda : ce

(1) Lettre à M. Berbrugger sur quelques ruines romaines à Makouda (Kabylie). (*Revue africaine*, tome III, p. 232.)

(2) Sur la carte, au Dépôt de la Guerre, ce point est désigné sous le synonyme arabe de Kef-Makouda.

chemin près d'une fontaine (Iala B'Ourti — la fontaine du jardin) (1) construite avec des pierres de grand appareil, parfaitement taillées, et des dalles avec traces de mortaises qui éveillèrent mon attention. Arrivé à Makouda, je m'enquis de l'origine de ces matériaux, et, d'informations en informations, je ne tardai pas à apprendre qu'ils provenaient, ainsi que beaucoup d'autres épars dans les environs, de vastes ruines situées sur le sommet du rocher au pied duquel sont construites les maisonnettes kabyles.

Le lendemain je résolus de tenter l'ascension du pic d'Azrou ; accompagné de quelques indigènes, je pris l'étroit sentier qui d'abord, en se profilant parallèlement au massif montagneux, conduit au haut à environ un kilomètre du village, à *Tasetam Takoralit* (l'arbre de l'assemblée). On me montre quelques pierres taillées et un énorme bloc de rocher à peine dégrossi, dans lequel a été taillée une auge ou cuve dont les bords, usés par le temps, ont à peine 30 centimètres de hauteur ; une ouverture y avait été ménagée. On se demande comment cette masse, véritable ébauche cyclopéenne, se trouve là... Un éboulement seul peut donner l'explication plausible de ce phénomène.

Après avoir quelque temps encore monté sur les flancs d'Azrou, par un sentier parfaitement abrité, les Kabyles me montrent une excavation (a) (direction ouest) : c'était, dit la tradition locale, une des portes de la ville ; à vingt pas environ se trouve une autre issue parallèle. C'est alors que l'on arrive sur la plate-

(1) Ourti, jardin, du latin *hortus*.

forme et qu'apparaissent les premiers vestiges de ruines.

Ce sont partout de grandes et belles pierres taillées qui devaient se rejoindre, par d'autres blocs que l'on retrouve épars, à un réduit d'environ trois mètres de face, construit en pierres parfaitement assemblées (b); une sorte de meurtrière s'ouvre sur l'ouest, de façon à plonger sur la large entrée de la vallée du Sebaou jusqu'à Drâ-bel-Kreda.

Le sol, couvert de ronces et de ruines, devient fort difficile. Ce ne sont, de tous côtés que des pierres amoncelées ou éparses; les plus petites ont fourni aux Kabyles les matériaux de la bourgade de Makouda et de la Zaouïa dont les terrains occupent la partie sud des ruines. Nombre d'assises encore superposées indiquent suffisamment les traces de l'enceinte existant sur toute la face ouest. C'est au sommet que se trouvaient les habitations, réduits, etc., qui devaient être considé-

rables relativement à toutes les autres ruines que j'ai observées dans la région kabyle où la conquête romaine avait étendu sa domination et créé des postes militaires.

Là sont amoncelés des pierres, des fragments de briques, de poteries, couvrant des pans de murailles sans que rien ne puisse indiquer la profondeur de ce sol complètement recouvert par les décombres et envahi par une robuste végétation. J'ai pu cependant reconnaître, non sans quelque peine, deux chambres contiguës d'environ 10 mètres de côté, adossées à la muraille nord-est. De ce point l'enceinte, sur une longueur de 80 mètres, est la continuation de la crête du rocher qui se dresse à pic et domine cette partie du plat pays occupé par les fermes ou *azibs* des Beni-Quaguennoun.

En venant sur la face est, beaucoup moins encombrée que les deux autres, les Kabyles découvrent une fontaine composée de trois grandes dalles verticales, grossièrement dégrossies, qui contrastent avec la taille

géométrique des autres matériaux (k). Ce doivent être des produits de l'architecture berbère, et la présence de cet informe monument (fig. 2) est pour moi une preuve de plus de la destination primitive de ces ruines.

L'enceinte que j'ai étudiée sur trois faces, cesse en ce point, et l'on ne trouve plus que quelques rares vestiges.

Descendant alors vers l'est, par un abrupt sentier taillé dans le roc vif, je trouve deux puits ou silos presque contigus ; ils sont soigneusement maçonnés intérieurement avec un petit blocage. De ce côté l'ascension était encore plus difficile que sur la face ouest.

Quelle était la destination de ces ruines où l'on ne rencontre pas une sculpture, pas une inscription, pas une moulure... ? une construction militaire, c'est probable. Mais alors un établissement de premier ordre comme on en rencontre peu dans le pays. Jamais position stratégique ne fut mieux choisie. L'homme eut peu de chose à faire pour que ce lieu rendu inabordable par la nature devint complètement inexpugnable. Les murailles étaient vues de tous les pays environnants ; du sommet d'Azrou on aperçoit la Goub'a du Timezri't de Iflicen (les Isafenses de la domination romaine). A l'ouest, cette remarquable position commande la plaine du Sebaou, de Tazazraït à Drâ-bel-Kreda ; au nord, la route qui partant de Rusuccurum (Dellys) devait, parallèle au rivage, suivre les montagnes du T'nin pour aller à Ruzabqzer (Mers-El-Djadj), passant aux environs de la bourgade actuelle d'Abizar ; à l'est elle dominait la plaine ondulée occupée par les plaines labourables des Beni-Ouaguennoun et des Beni-Djennad ; au sud enfin,

l'îlot montagneux des Oulad-Aïssa ou Himdum qu'une vague tradition représente comme ayant jadis fait partie de la confédération quinquagientienne.

On doit reconnaître qu'à une époque aussi agitée que celle de la domination romaine en Kabylie, les constructions privées devaient avoir un cachet tout militaire et être perchées sur des positions inaccessibles qui les missent à l'abri des incursions des tribus insoumises, des révoltes et des pillages, état normal de cette époque. C'est ainsi qu'il y a peu d'années, nous voyons s'élever les Bordjs de nos kaïds et de nos aghas.

Ce sont ces considérations qui me déterminent à voir dans ces ruines le *Fundus Petrensis* construit par Salmace frère de Firmus.

Bien plutôt sur ce point que chez les Beni-Ourtifân (rive-gauche de l'Oued-Jasiel) où M. Berbrugger a supposé cette localité (1) que M. Lacroix place très judicieusement ce me semble (2) dans la vallée du Sebaou. Marcellin confirme pleinement mon hypothèse, puisqu'il ajoute que Théodose après avoir ruiné la splendide propriété de Salmace et l'*oppidum Lamfoctense* (...) arriva deux jours après à *Icorium* (Alger), ce qui donne juste le temps nécessaire à une expédition de cavalerie pour parcourir la distance du pic d'Azrou à Alger.

Le *Fundus Petrensis*, que je crois avoir retrouvé à Azrou Tasiouan't, était, sans doute, une de ces résidences moitié militaires et *splendides*, relativement au

(1) L'érudit Algérien fait cependant une restriction, reconnaissant que le mot *Petrensis* est applicable à un grand nombre de localités kabyles. (*Époques militaires de la Kabylie*, p. 223.)

(2) Lacroix, *Numidie et Mauritanie*, collection Didot, p. 324.

pays, comme les Romains en élevèrent un grand nombre pour les chefs indigènes ralliés à leur cause; car l'architecture et les matériaux prouvent surabondamment la main-d'œuvre romaine, tandis que les blocs de grès de la fontaine rappellent les primitifs monuments de l'art berber dont on trouve quelques rares spécimens dans le pays (3).

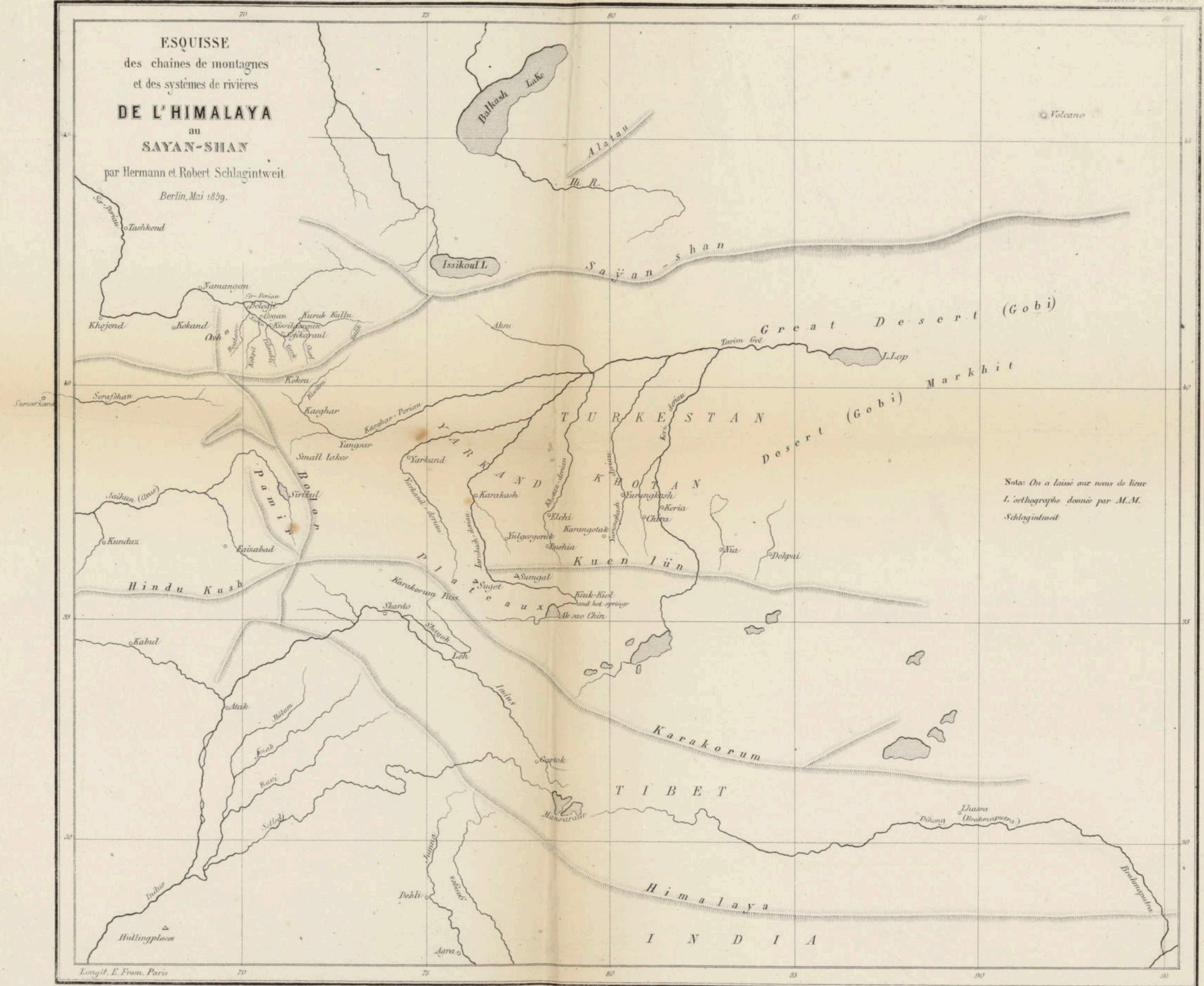
Le baron Henri AUCAPITAINE.

(3) J'ai publié, pl. 354 de la *Revue archéologique*, un curieux stèle berber que j'ai découvert à Abizar. Ce remarquable échantillon d'un art encore peu étudié est au musée d'Alger.

Société de Géographie

Bulletin d'Avril 1899

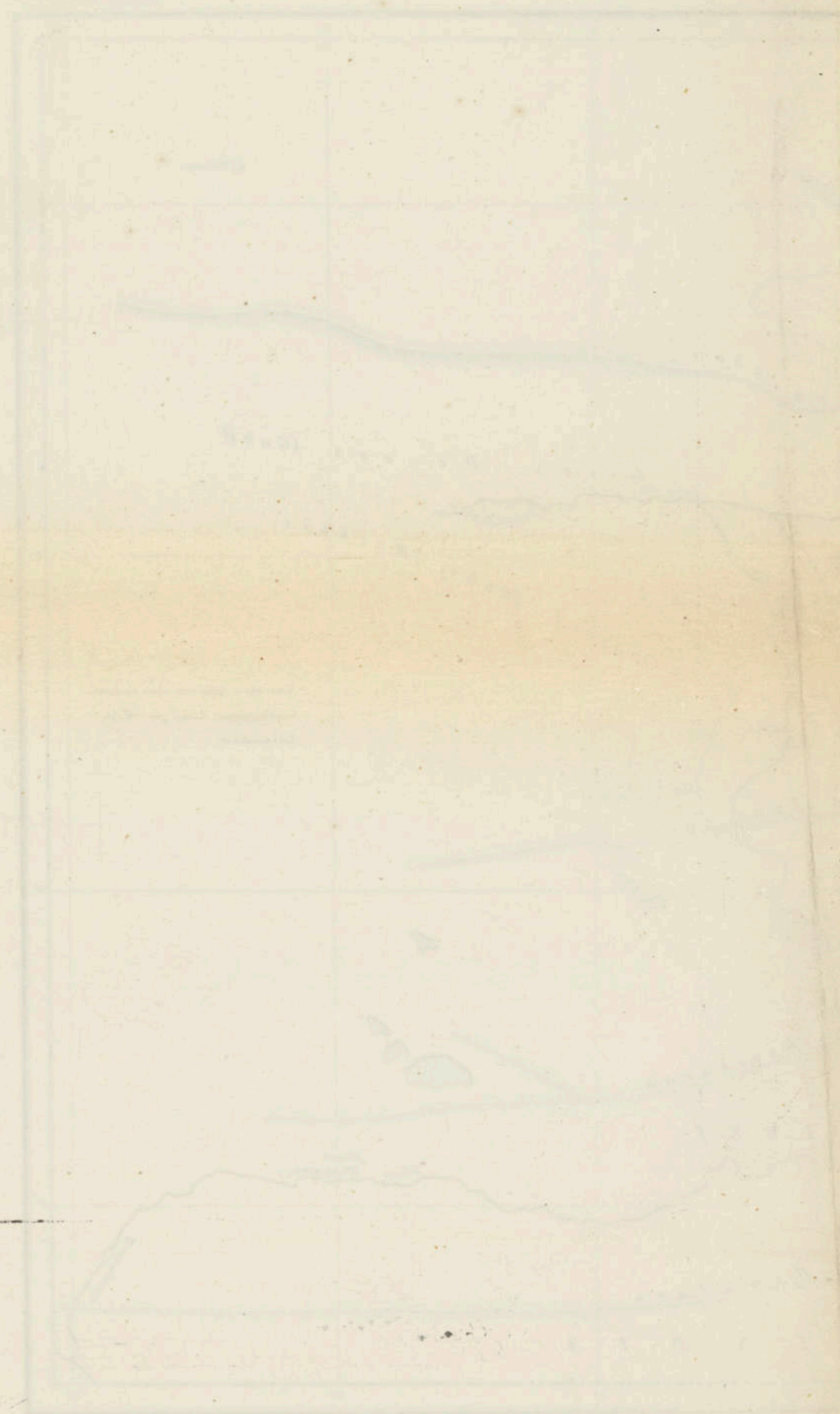
ESQUISSE
des chaînes de montagnes
et des systèmes de rivières
DE L'HIMALAYA
au
SAYAN-SHAN
par Hermann et Robert Schlagintweit
Berlin, Mai 1899.



Notes: On a laissé aux noms de lieux
l'orthographe donnée par M.M.
Schlagintweit

Longit. E. From Paris

Imp. H. Kistner & Co. Leipzig

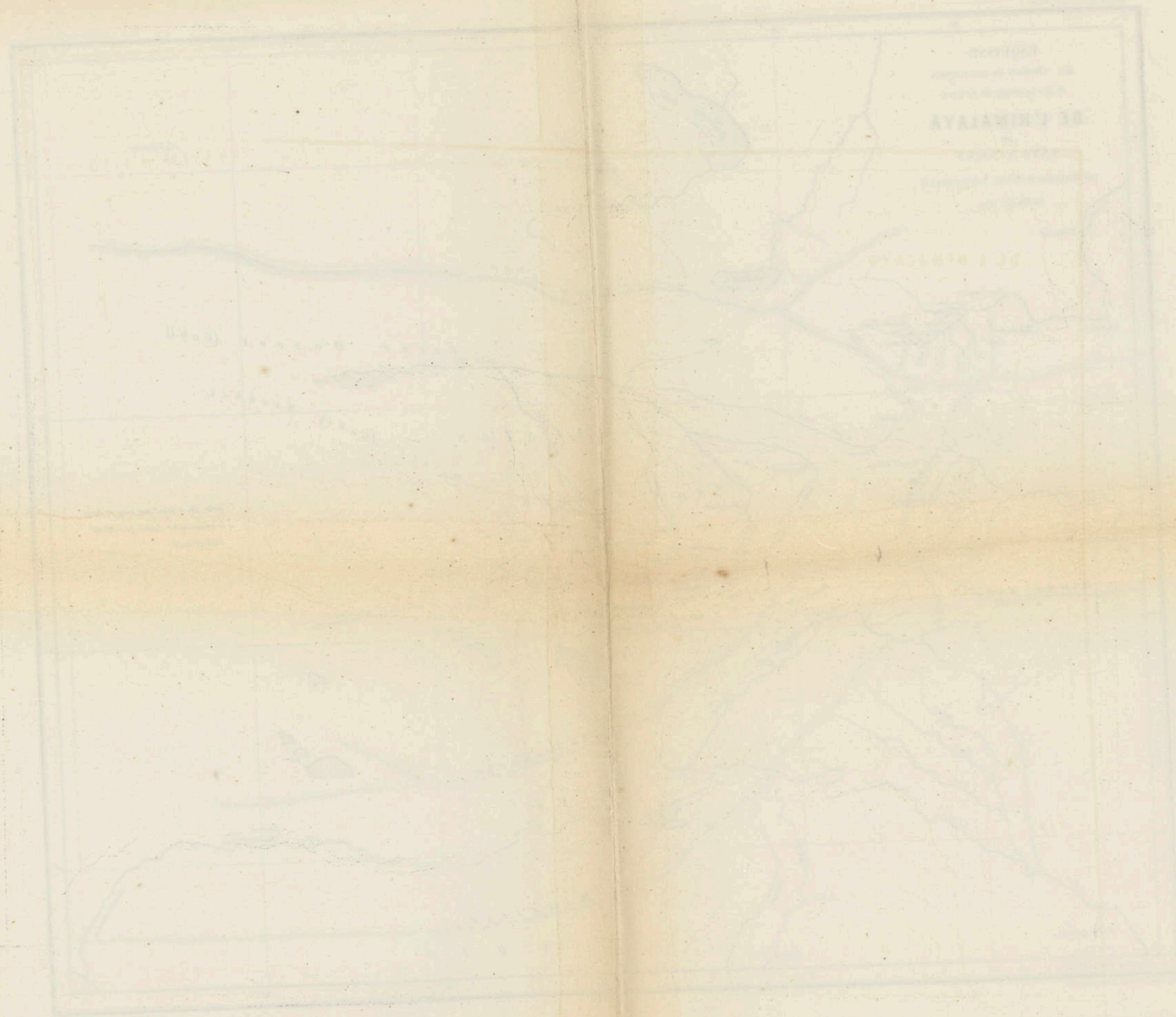


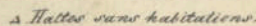
ESQUISSE
des chaînes de montagnes
et des systèmes de rivières
DE L'HIMALAYA
au
SAYAN-SHAN

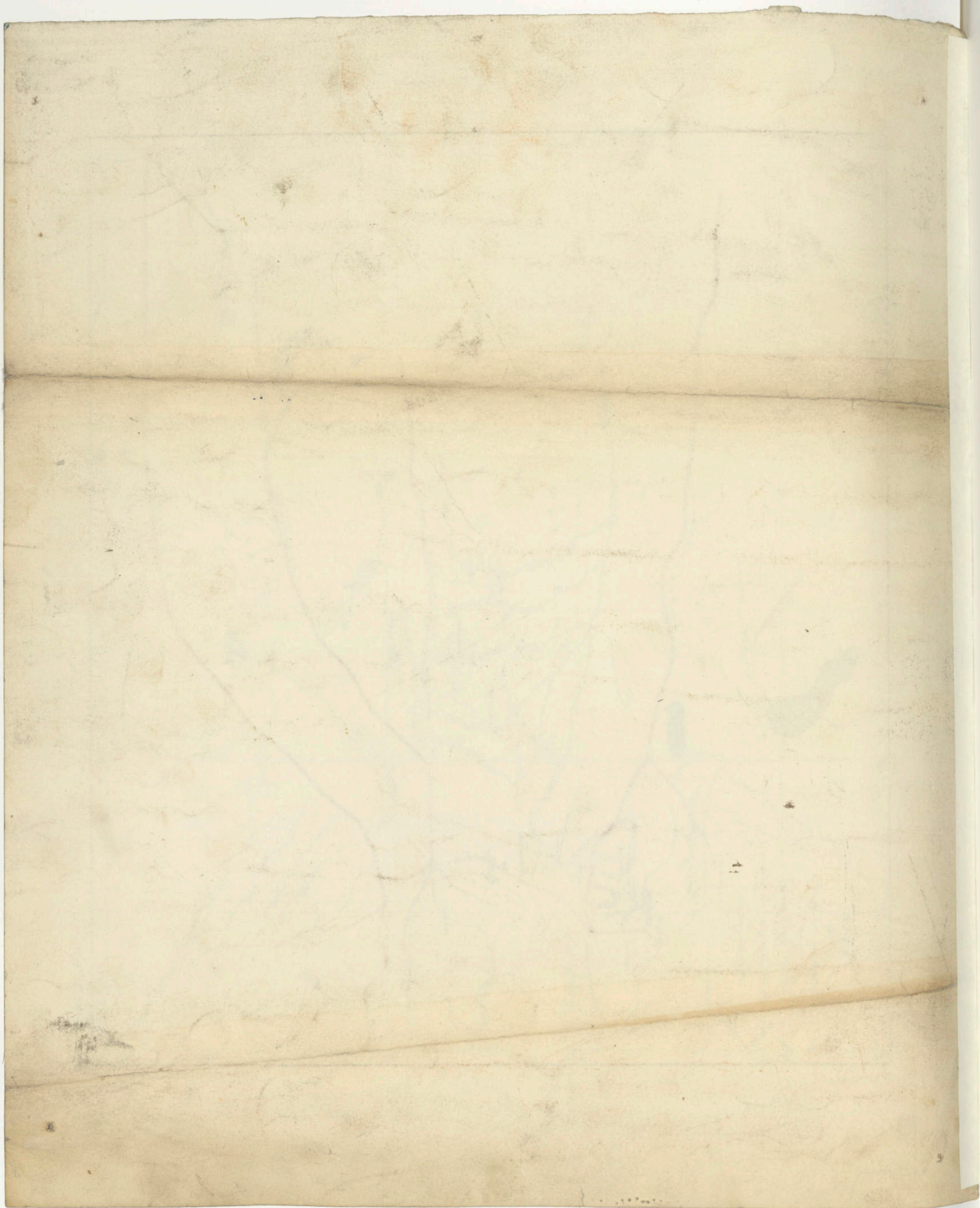
par Hermann et Robert Schlagintweit
Berlin, Mai 1859.



Nota: On a laissé aux noms de lieux
l'orthographe donnée par M.M.
Schlagintweit







1. Routes de
Adolphe et Robert Schlegel
dans l'Himalaya au Gnari Khorsum
1855.

1855

a. Adolphe	b. Robert
Mai 20 quittait Nainital	Mai 17 quittait Nainital
22 Almora	21 Bagaser
27 Kathi	25-27 Munshari
31 Traill's pass (Kanda Devi) 17950	31. Milum.
Juin 4 Milum	

215

Adolphe et Robert restaient à Milum jusqu'au
4 juillet et visitaient

juin 9-12 Environs de Kanda Devi
16-21 Milum (glaciers de)

c. Adolphe et Robert

juillet 4 quittaient Milum	juillet 28 Environs de Garsok
6 Uta Dhura pass 17670	29 Gunchankar (sommets) (19640 E.F.)
8, 9 Janti pass 18600 Août	5-8 Kanguang
11 Kiinger pass 17310	13-19 Ibi Jamin (22,260 E.F.)
15 Sakh pass	22 Ibi Jamin pass (20,430 E.F.)
18-20 Environs de Daba	25 Badrinath.
26 Choko La pass	

1855

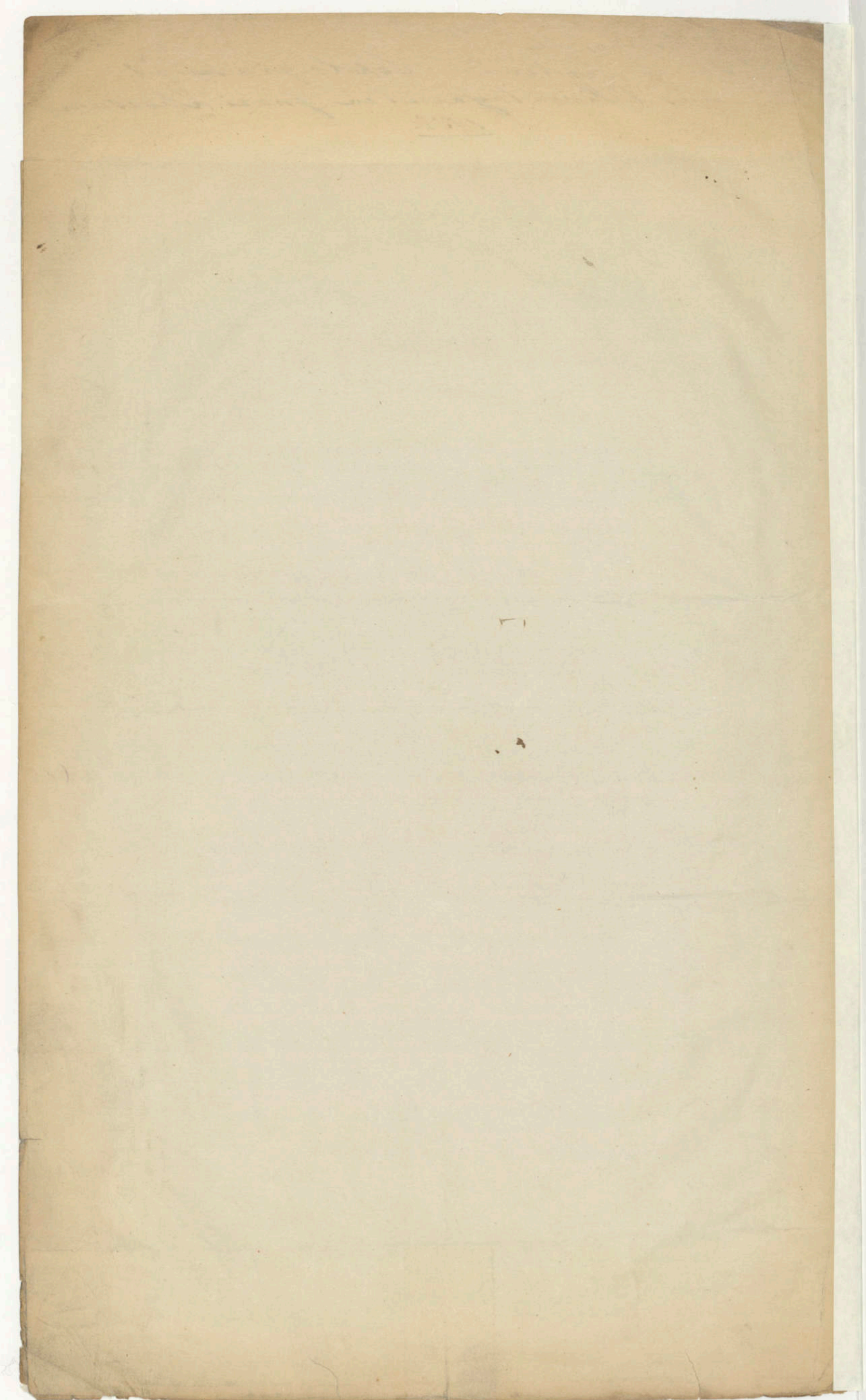
d. Adolphe	e. Robert
Septembre 2 quittait Badrinath	Septembre 7 quittait Badrinath
5 Mana pass	9 Jasimath
10 Phokola pass	13 Okimath
16 Puling	19-22 Kivernath et glaciers
19 Nilong pass	24 Trijigiri Narain
27-30 Mukba	Octobre 1 Masertal
Octobre 6-9 Usilla	6 Uri
12 Kidarkanta	13 Kharsali
17 Mussiri.	21 Mussiri

Routes des Adjoints:

en Mai: de Nainital à Milum via Narnik

juillet: de Sakh-pass via Niti à Badrinath

Octobre: de Masertal via Salu en 2 différentes routes.



2. Routes en Ladakh
 sous le Tibet occidentale
 par. H. H. Dolphe et Rob. Schlagintweit
 1856 216

A. Hume

B. Robert.

1856.

Mai 29 quittait Simla.
 31 Kotgarh
 Juin 2 Rampur
 5-7 Wangtu bridge.
 8 Tari pass
 12-15 Kud
 18 Parang pass
 23-24 Lac Tsomo Riri
 26 - juillet 2 Lac Tsomo Gnot.
 Juillet 6-28 Leh.

1856

Mai 29 quittait Simla
 31 Shulai
 Juin 2 Kissahe
 5-7 Sultanpur
 9 Kotang pass.
 13-15 Kardong
 19 Baralacha pass
 23 Lachalung pass
 26 Taklang pass
 30 - juillet 28 Leh.

C. Dolphe.

1856.

Mai 29 quittait Simla
 Juin 13-15 Kardong
 19 Shinko La pass
 23-26 Padum
 29 Tentse La pass
 Juillet 4-7 Dah
 8 Chorbat pass
 12 Khupalu
 14-15 Hushe
 16-19 Tospo glaciers
 21 Chorkonda.

Juillet 24-29 Chorkonda glaciers
 Août 1 Haldi
 4 Shigar
 9 Chutron
 12 Prabaldo
 17 Shurshing
 20-23 Mustak glaciers
 29 Skora La pass
 31 Shigar

Septembre 2 to 5 Skardo

Handwritten text at the top of the page, likely a header or address, including a name and possibly a location.

Handwritten text in the lower half of the page, consisting of several lines of cursive script.

3. Turkistan et Asie centrale.

par H. A. R. Schlagintweit

1856 - 1857

Hermann & Robert

217

1856.

Juillet 24. quittaient Leh.
29. Panamik, Nubra.
Août 2. Passer pass. Col de
3. Passer sommet.
6. Δ Pullak.
8. Δ Daulat Beg Ulde
9. passaient le Karako-
rum
12-14 Lac salant Kink Khol
16-22 de Karakash vallée
à Samgal.
23. Passaient le Kuenlun

Août 24. Δ Citash.
25-26 Bushia
28. Passaient le Kuenlun.
31. Suget.
Septbr. 2. Valiksha.
4. Passaient le Karakorum
chaîne
6. Sultan Choukour
8. Passer pass
10. Karsar
12. Leh.

Adolphe

1856.

Decembre 13 quittaient Raulpindi
16 Attak
1856/7 Decbre 18- Janvr. 30 Peshawar

1857.

Juillet. 9 Passait la chaîne du Karakorum
par le col d'Aksai Chin
situé trois marches au
sud-est du Col de Kara-
korum; route nouvelle
et non fréquentée!

1857.

Février. 1-5 Kohat
10-14 Kalabagh
16 Musakehl
23-28 Dera Ismael Khan
Mars. 9-20 Lahor
Avril. 5-20 Kangra
May 5 Sultanpur, Rulu
15-26 Kardong, Lahol
31 Baralacha pass
Juin. 14. Chhangchemmo.

20. Passait le Kuenlun près
de Karongotak

Août 1-5 Environs de Yarkand
(Shamla Khoja et Negar)

Pendant le mois
d'Août { Kokiak
Kipseli
Chamelung
Yangsar
Kashgar

Fin du mois d'Août à Kashgar, où il était assassiné
par ordre de Vali Khan, qui avait succédé
à s'emparer du trône de Kokand en conséquence
d'une guerre religieuse

1877

1877

1877

1877

1877

1877

4. Route du Guide Abdoul, natif de Peskany,
après la mort de M. Adolphe Schlagentweit
(Abdoul avait été fait prisonnier et rendu
comme esclave, avant de pouvoir commencer
les voyages suivants.)

218

A.) Kashgar à Kokand.

1855

May.

Kashgar
 Δ Karaul, Station Chinoise
 Minggial, tentes habitées
 par des Kirghises.
 Δ Khansuralak
 Δ Kargashimkane
 Δ Ochsalar
 Δ Yastekchik
 Δ Furi ou Yerin
 Δ Devan.
 Δ Fkisak* au pied du
 col Tergh Devan dans
 le Tayan Shan
 Δ Sofi ou Suge
 Δ Archalik
 Δ Supeneke

Tipsilgorgan
 Gulsha
 Kablankal
 Karvankal
 Δ Sautekchuk
 Δ Madu
 Osh
 Aravan
 Tolmasar
 Margelon
 Karaul Dipa
 Kokand

Tentes habitées
 par des
 Kirghises
 Villes habitées
 par des
 Kokandis

* Un col plus à l'est s'appelle Shert Devan,
on le passe par la Route suivante:

Δ Furi ou Yerin
 Δ Tokai pashi
 Δ Cher ka tal
 Δ Yeballakarcha
 Achtash, pied du Shert Devan dans
 le Tayan Shan
 Δ Supeneke kuroch kalla
 Sofi

Nota: Le Ch souligné (Ch) est le Ch aspiré
comme en allemand ou comme le X en grec.

Abdul

b.) Kokand par Samarkand à Bokhara.

1858.

1858

219

juillet Kokand
Levi Deriau
Ksekos
Chuchand
Nau
Kipeli
Uritpa
Tsumum

juillet Chisak
Yakorgan
Chisobruk
Samarkand
Karefu
Kalegorgan
Karmina

Bonne route; places habitées pendant tout le chemin

c.) Bokhara par Kundux et Badakshan à Kaboul et Peshaur.

1858.

Octobre

Bokhara
Kasan
Koshmngorak
Karchi
Balch
Shahimardan

Octobre

Novembre

Decembre

Chulm,

Kundux

Faizabad

1. Kaboul

10. Jellalabad.

15. Peshaur.

Pour compléter les Routes dans l'Asie Centrale, nous ~~annonçons~~ ajoutons une Route très-intéressante d'Osch à Tashkend, au poste ^{musulman} le plus au nord de Kokand. Cette route a été faite par Mohammad Amin, notre premier guide pendant nos voyages en Turkhistan, pendant l'année 1855.

Osch, grande ville
Kashgar Kshlak, village
Andishan } villes au bord
Namangan } du Li Deriau
Δ Taitak, pied d'un col de
la Chaîne de l'Indirtau

Δ Tortipa
Δ Biskat
Δ Telau
Δ Kuruma
Δ Chikchik } au bord du
Tashkend } Li Deriau

Δ Karate Abdullah Khan

1841

Richardson's Journal

1841
Jan. 1st
Feb. 1st
March 1st
April 1st
May 1st
June 1st
July 1st
Aug. 1st
Sept. 1st
Oct. 1st
Nov. 1st
Dec. 1st

Journal of Richard

Richardson's Journal

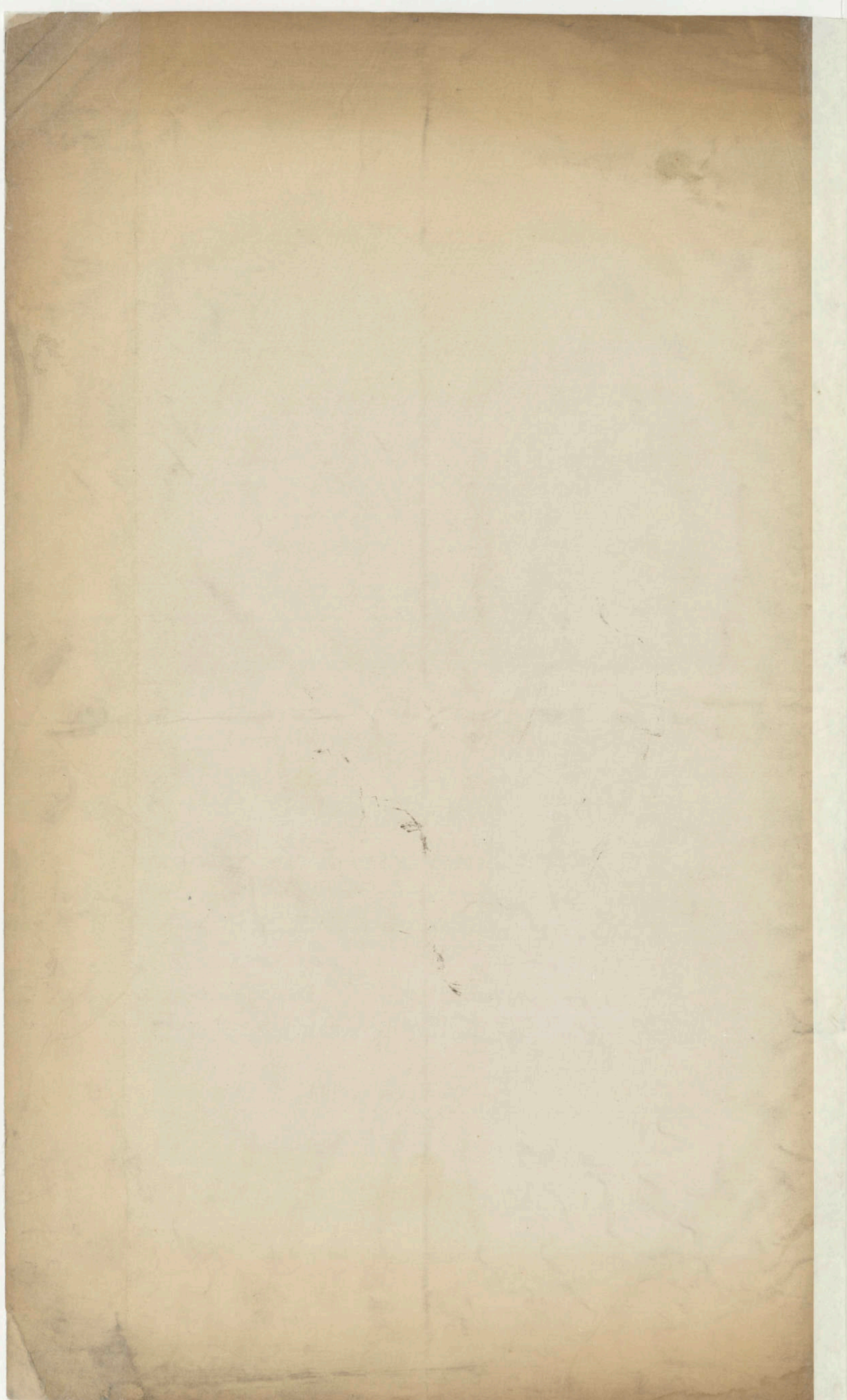
1841
Jan. 1st
Feb. 1st
March 1st
April 1st
May 1st
June 1st
July 1st
Aug. 1st
Sept. 1st
Oct. 1st
Nov. 1st
Dec. 1st

Journal of Richard
Richardson's Journal
1841
Jan. 1st
Feb. 1st
March 1st
April 1st
May 1st
June 1st
July 1st
Aug. 1st
Sept. 1st
Oct. 1st
Nov. 1st
Dec. 1st

Richardson's Journal
1841
Jan. 1st
Feb. 1st
March 1st
April 1st
May 1st
June 1st
July 1st
Aug. 1st
Sept. 1st
Oct. 1st
Nov. 1st
Dec. 1st

Richardson's Journal

220



Routen

Indien und Hochasien

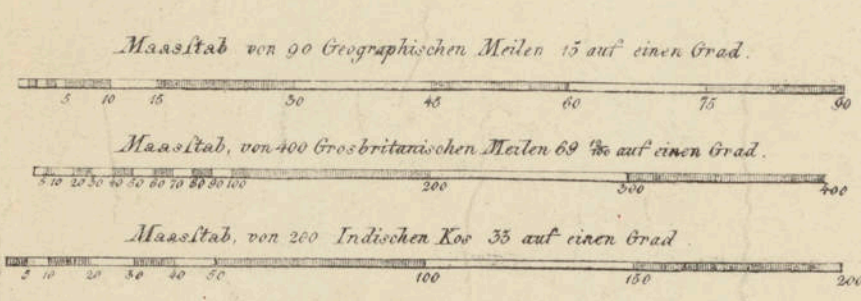
Hermann, Adolph & Robert Schlagintweit

und ihren Assistenten.



Routen von Hermann Schlagintweit
Adolph Schlagintweit
Robert Schlagintweit
der Assistenten der Herrn
Schlagintweit, nämlich:
H. Adams, H. Montevie und
die Eingeborenen Kani, Gharar,
Abdul und Karkishan.

Maassstabe

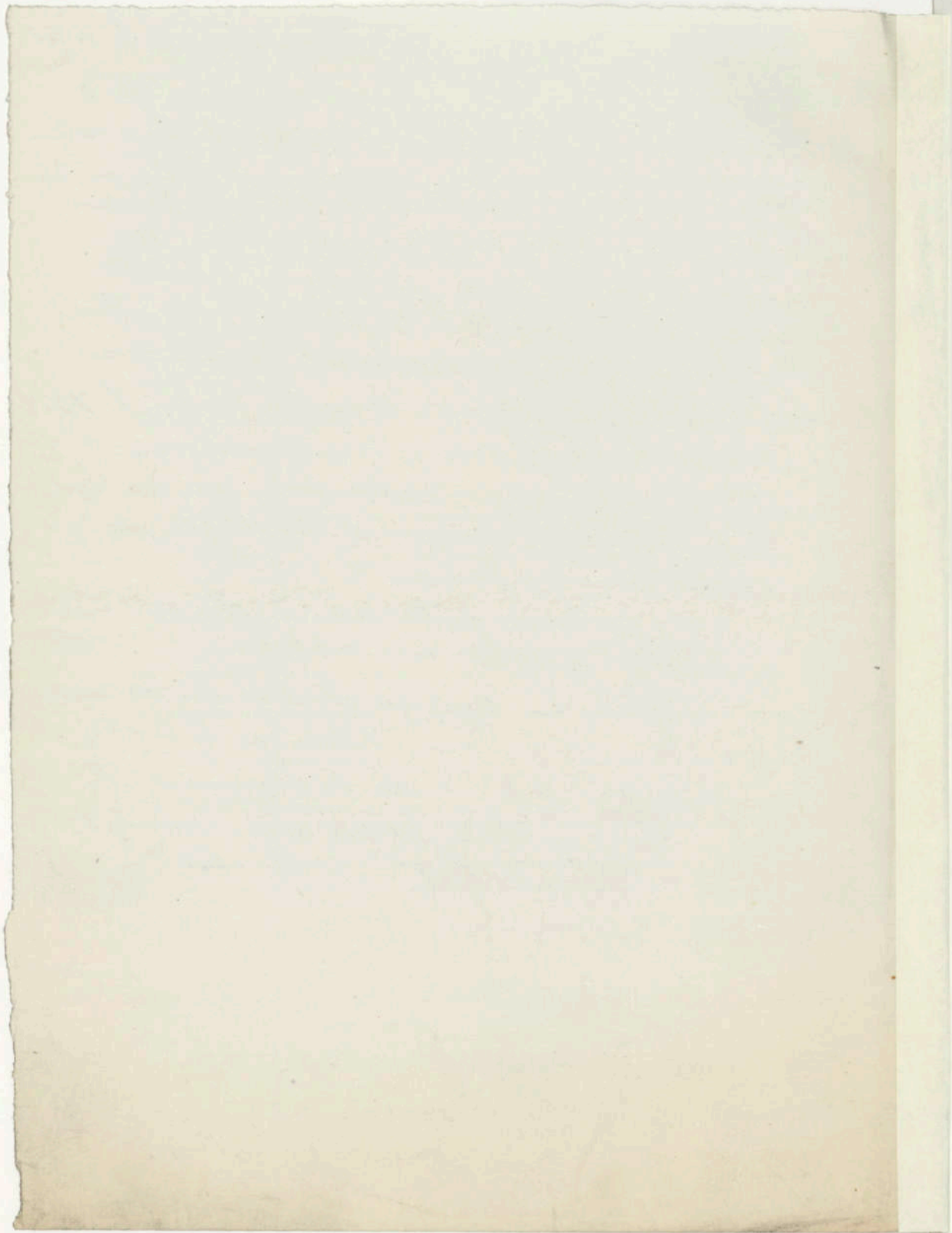


Extr. rendus de l'Ac. des Sciences du 6 avr.
1860 - Page 198 - 223

M. Hermann de Schlagintweit présente les parties
jusqu'à présent achevées de l'ouvrage publié par les
frères en par lui sous le titre de: Résultats d'une Mission
Scientifique dans l'Inde et la haute Asie. Un
premier exposé des résultats obtenus, dans cette
expédition avait été fait à l'Académie par M. H.
Hermann et Robert, immédiatement après leur
départ, en avr. 1857 (voir les Comptes rendus, t. XLV
p. 516, séance du 2 Octobre) Malheureusement la
triste nouvelle de la mort de son frère, qui est tombé
victime d'une fièvre ^(Adolphe) typhoïde à Kaschgar, se sont
depuis complètement confirmées.

N. La communication faite à l'Acad. des Sciences
par Hermann et Robert est intitulée:

Physique du Globe: — Aperçu sommaire des résultats
de la Mission Scientifique dans l'Inde et la haute
Asie, communiqué par l. M. le Roi de Prusse et la
Cour impériale des Indes, à M. H. Hermann, Adolphe
et Robert Schlagintweit.



Route suivie par M. Adolphe Schlagintweit
de Léh à Kashgar où il a été assassiné.
(Extrait d'une note de M. Hermann et Robert Schlagintweit)

1856
12 sept^{bre} Léh 224
13 ^{bre} Raulpindi qu'il quitte le dit jour
16. 8^o Attak
1857
30 janvier Bishaur (Du 18 xbr 1856 au 30 janvier 1857)
1-5 février Kohat
10-14 — Kalabagh
16 — Musakohl
23-28 — Dera Ismael Khan
9-20 Mars Lahor
5-20 avril Kangra
5 Mai Sultanpur, Mulu
15-26 — Kariong, Lahol
31 — Baralacha pass
14 juin Changehemmo
9 juillet passe la chaîne du Karakorum par le col
d'Atsac Chin, situé trois marches au sud en du
col de Karakorum, route nouvelle et non fréquentée
20 — passe le Kuenlun près de Karongotak
1-5 Aout Environs de Yarkand (Shamla Khoja et
Negrar)

Pendant } Kokiar
le mois } Kesseli
d'Aout } Chamelung
Yangsar
Kashgar

Se trouvait à la fin du mois d'Aout 1857 à
Kashgar, où il fut assassiné par ordre de Kaly
Khan qui était parvenu à s'emparer en titre
de Kokand par suite d'une guerre religieuse.

1774
1775
1776
1777
1778
1779
1780
1781
1782
1783
1784
1785
1786
1787
1788
1789
1790
1791
1792
1793
1794
1795
1796
1797
1798
1799
1800

1774
1775
1776
1777
1778
1779
1780
1781
1782
1783
1784
1785
1786
1787
1788
1789
1790
1791
1792
1793
1794
1795
1796
1797
1798
1799
1800

1774
1775
1776
1777
1778
1779
1780
1781
1782
1783
1784
1785
1786
1787
1788
1789
1790
1791
1792
1793
1794
1795
1796
1797
1798
1799
1800

par Hermann et Robert Schlagintweit

Berlin, Mai 1859.

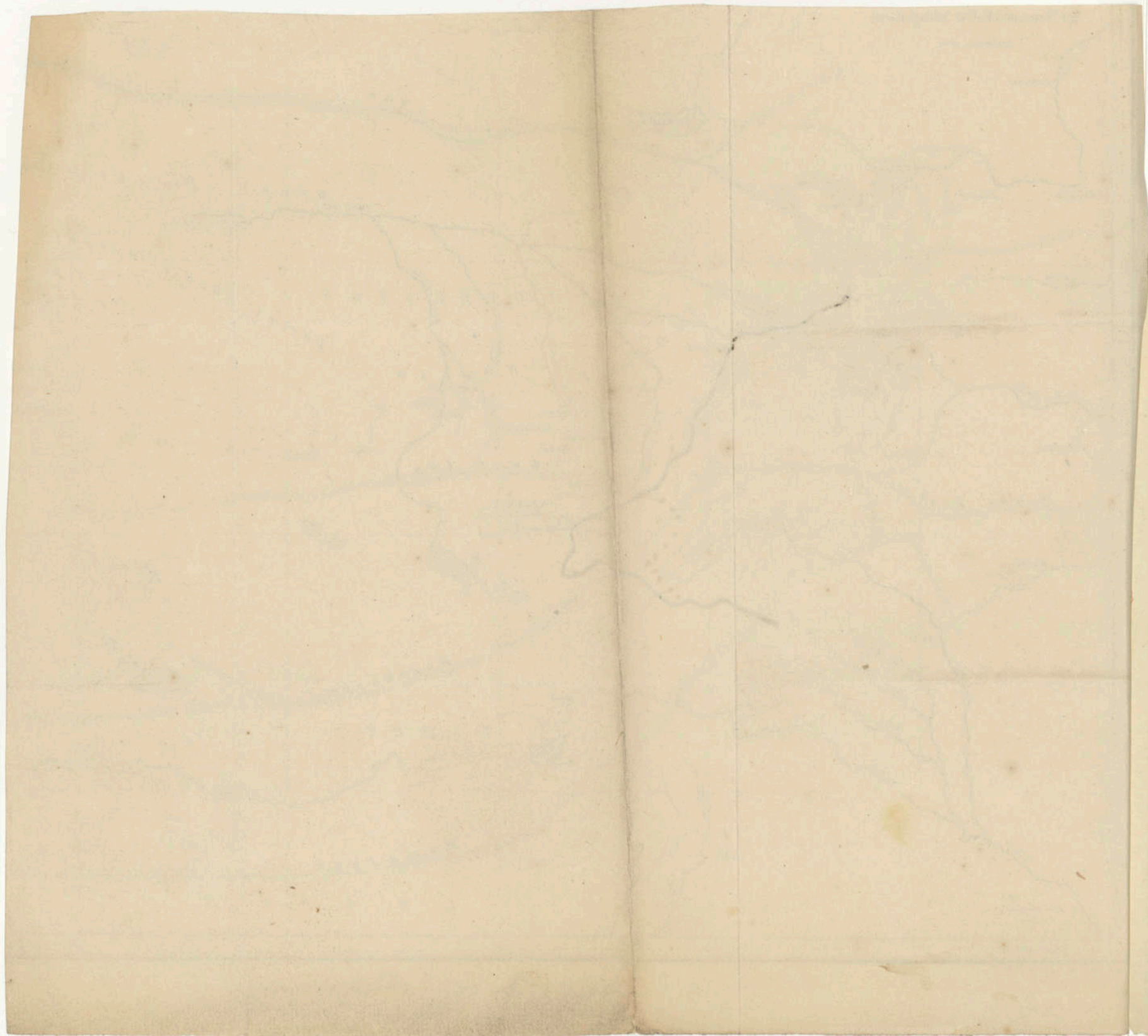
225

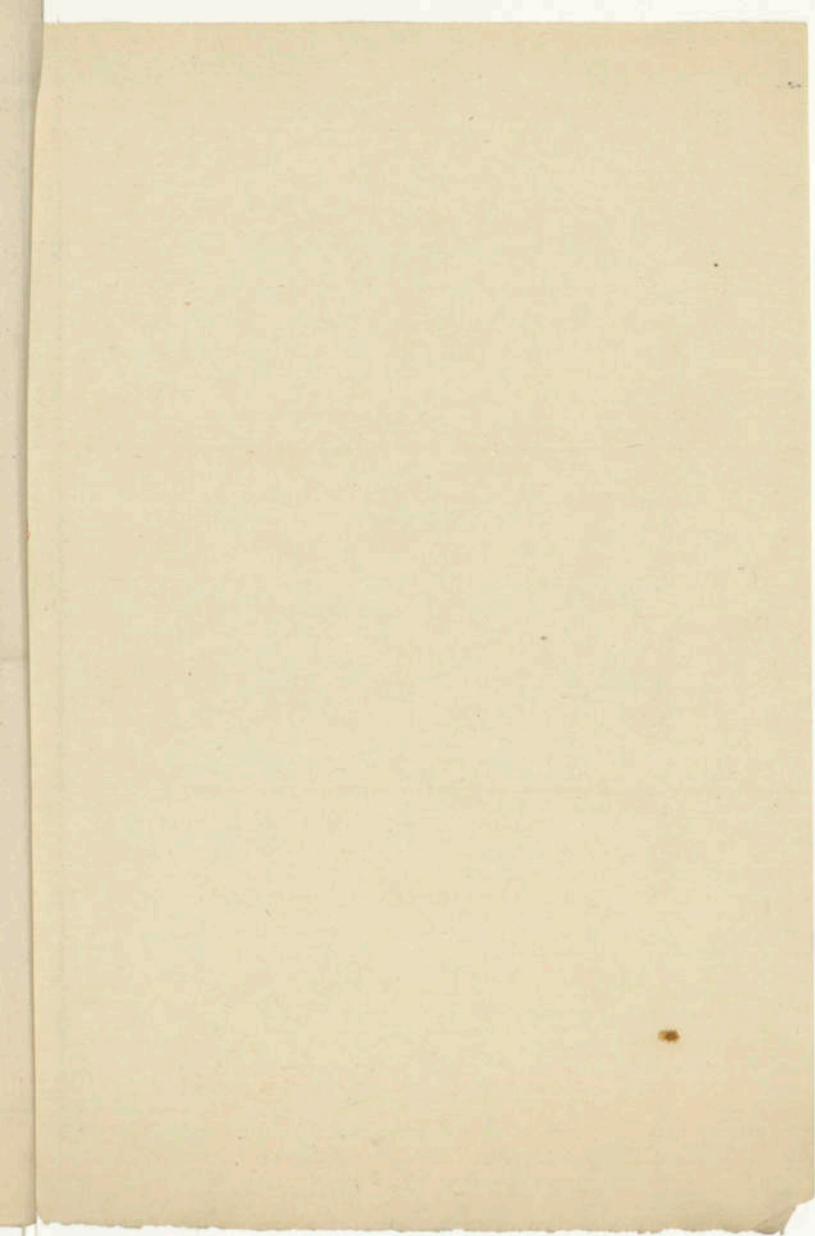


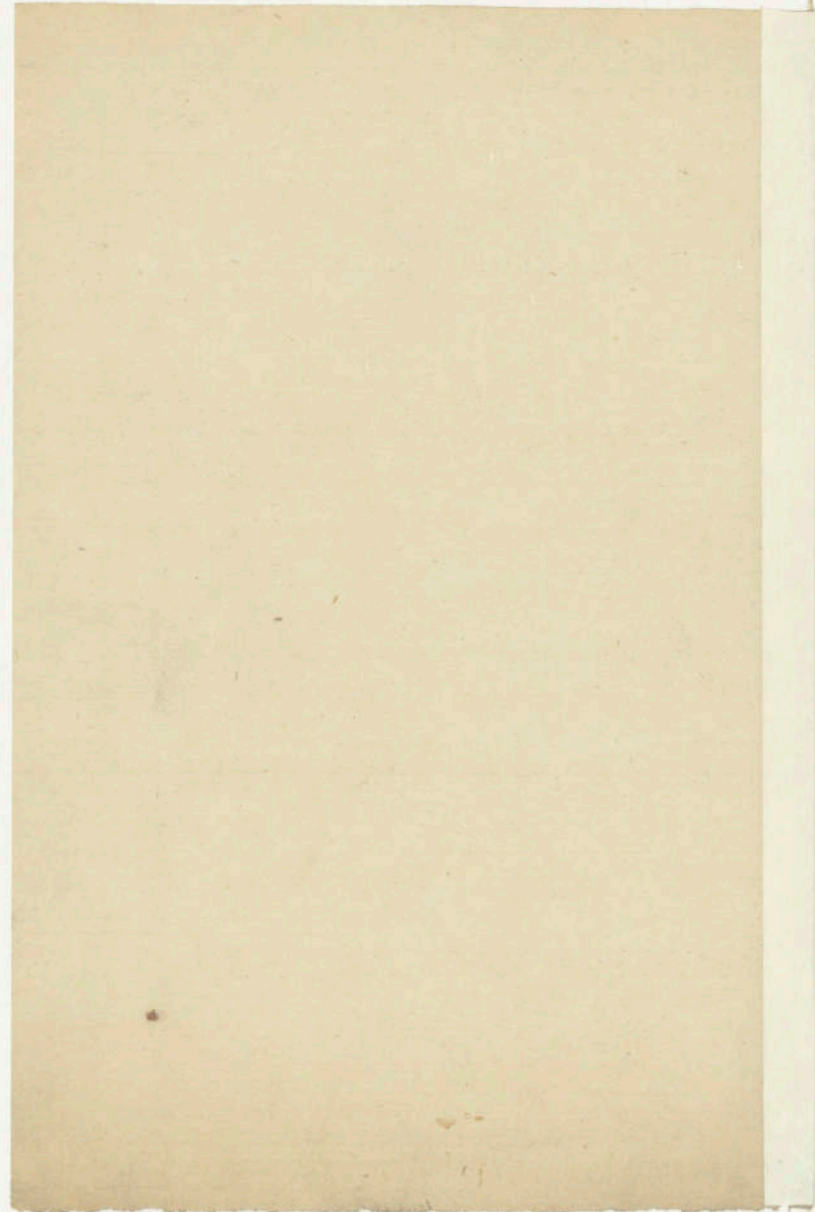
Nota: O
L. orthog.
Schlagintweit

Gravé chez Robert Schlegel et Co.

*Dernière route de M. Adolphe Schlagintweit
Route ordinaire de caravaniers de Léh à Léh*







RÉDACTION :
Adresser au Secrétaire de la Rédaction toutes les communications relatives à la rédaction,
Rue Montmartre, 123. — Affranchir.
MANUSCRITS NON INSÉRÉS : Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus : ils sont brûlés.

ON S'ABONNE A PARIS, RUE MONTMARTRE, 123.
TROIS MOIS, 15 FR. 50 C.
SIX MOIS, 27 FR. 50 C.
UN AN, 54 FR. 50 C.
A LONDRES : Deley, Davies et Co, 1, Finch Lane, Cornhill.
Les abonnements partent du 1^{er} et 16 de chaque mois.

ADMINISTRATION :
Adresser à M. H. ROUY, l'un des gérants de la Société, les communications relatives à l'administration
Rue Montmartre, 123. — Affranchir.
Pour les ANNONCES et AVIS PAYÉS, s'adresser à M. PAVIS, régisseur, place de la Bourse, 40.

Paris, samedi 25 août.

BULLETIN DU JOUR.

Les nouvelles de Naples sont fâcheuses pour les affaires du gouvernement napolitain. Nous croyons savoir qu'une nouvelle dépêche confirme la prise de Reggio, et mentionne un engagement important « dont l'issue n'était pas encore connue à Naples », formule qu'on a pu souvent remarquer dans les dépêches de Sicile, comme pronostic de la défaite des troupes royales. De plus, on annonce que quatre mille insurgés se sont joints aux garibaldiens, et que, dans la province de Basilicate, l'intendant royal de Potenza s'est placé à la tête de l'insurrection. La population de Naples attend le débarquement de Garibaldi.

Lord Palmerston a répondu hier, à la Chambre des communes, à diverses interpellations sur la politique étrangère. M. Kingslake a parlé de la Syrie et de la Savoie. Relativement à la Savoie, il a demandé au gouvernement de ne pas reconnaître l'annexion; et relativement aux troubles de Syrie, il a essayé, par toutes sortes d'insinuations, d'incriminer les intentions de la France. Lord Palmerston a légèrement glissé sur les affaires de Syrie, se bornant à dire que l'Angleterre négociait d'accord avec la France, l'Autriche et la Russie. Il s'est entendu davantage sur l'annexion de la Savoie, et il a dit, après le compte rendu du *Sun*, « que le traité de Turin n'avait pas reçu l'adhésion des puissances de l'Europe, et » très certainement pas celle de l'Angleterre. Je n'espère qu'à tous égards la France fera ces arrangements de manière à garantir la sécurité de la Suisse. » Le télégraphe rend les paroles de lord Palmerston d'une façon un peu différente, et nous avons cru devoir mentionner les deux versions, en attendant le compte rendu plus exact des journaux de Londres du matin.

Lord Palmerston a touché également aux affaires d'Italie pour dire que l'Autriche ne sortirait de son inaction que si ses frontières étaient menacées. Enfin, il a annoncé la rupture diplomatique avec le Paraguay, à la suite de l'arrestation illégale d'un citoyen anglais, et du refus d'indemnité opposé par le Paraguay à la demande du gouvernement britannique.

Nous avons sous les yeux une nouvelle version des conventions de Teplitz. La voici, telle que nous la trouvons dans la *Gazette* nationale :

- I. Le principe de non intervention, reconnu par toutes les grandes puissances, est maintenu.
- II. En vertu du point 1^{er}, la Prusse ne prendra pas parti pour l'Autriche si cette dernière n'est attaquée que par l'Italie, ce que soit par Victor-Emmanuel ou Garibaldi.
- III. Si une autre puissance portait atteinte la première au principe de non intervention en Italie, la Prusse aurait le droit et le devoir, comme grande puissance, de repousser cette attaque.
- IV. Au cas de l'arrivée de ces éventualités, la Prusse, se basant sur les points I à III, promet son secours à l'Autriche.
- V. En compensation, l'Autriche s'engage à fournir les mêmes secours à la Prusse en toute éventualité, et lui promet notamment son appui définitif pour les événements qui peuvent survenir sur le Rhin.

Une dépêche de Trieste annonce des troubles dans l'Herzégovine.

A. NEFFTZER.

L'agence Havas-Bullier nous transmet les dépêches suivantes :

- Marseille, 24 août.
- « Une lettre de Naples du 21, reçue par la voie de Toulon, annonce que l'intendant royal de Potenza est à la tête de l'insurrection de la province de Basilicate.
 - « Quatre mille insurgés calabrais ont renforcé les garibaldiens dans l'attaque de Reggio. Le télégraphe est coupé jusqu'à Palmi.
 - « Les chefs de la garde nationale ont donné leur démission, parce que les bataillons étrangers n'ont pas été licenciés.
 - « La ville de Naples attend le débarquement de Garibaldi en personne, quelle considère comme imminent.
- Trieste, 25. — Des lettres de Raguse, en date du 20, donnent des détails sur une lutte sanglante qui a eu lieu à Gasko (Herzégovine).

FEUILLETON DE LA PRESSE

DU SAMEDI SOIR 25 AOÛT 1860.

REVUE SCIENTIFIQUE.

Résultat de l'éducation des vers à soie en 1860; observations de M. de Quatrefages. — Expédition dans l'Inde et la haute Asie de MM. Schlaginweit. — Présence du cuivre dans certaines eaux minérales.

Dans une note lue dans la séance du 6 août de l'Académie des sciences, M. de Quatrefages a donné quelques renseignements intéressants sur les résultats de l'éducation des vers à soie en France pendant la campagne de 1860.

M. de Quatrefages attribue le grand nombre d'insuccès qui ont été éprouvés cette année par les sériciculteurs, à la mauvaise qualité des graines importées du dehors. Ces graines offraient pourtant toutes les garanties possibles. Elles avaient été récoltées en Orient, dans des contrées que la maladie dite pébrine avait respectées jusqu'en 1859. Comment se fait-il que la plupart de ces graines aient fourni de si tristes résultats? Tout simplement parce que le mal, qui avait jusqu'ici épargné une partie des régions séricicoles de l'Orient, a fini par y pénétrer. Ces mêmes contrées, qui pendant si longtemps nous ont envoyé des graines saines, n'en envoient plus que de vicieuses jusqu'à ce que le fléau les ait abandonnées.

La maladie des vers à soie continuant de sévir en Orient, et s'étendant à peu près à toutes les régions séricicoles de l'Europe orientale, M. de Quatrefages insiste pour que l'on renonce, à l'avenir, à toute importation

de graines étrangères. Selon lui, les sériciculteurs doivent chercher à obtenir eux-mêmes ces œufs qu'ils paient si cher, et qui d'un jour à l'autre peuvent leur manquer.

La conduite que recommande M. de Quatrefages a été, du reste, suivie cette année par un certain nombre de propriétaires des Cévennes, de l'Ardèche et de l'Hérault. Or, il a été reconnu qu'un certain nombre de graines françaises et italiennes, dites *graines paysannes*, ont donné d'excellents résultats. C'est à ces graines que l'on a dû les succès tout à fait exceptionnels qui ont été obtenus, en 1860, sur plusieurs points de l'Ardèche, du Gard et de l'Hérault. La plupart de ces graines provenaient du centre de la France, en particulier des environs de Cahors, ou de divers autres points qui ont presque entièrement échappé à l'épidémie régnante. M. de Quatrefages fait toutefois une remarque importante concernant la manière dont on a obtenu ces graines. Il se plaint que les soins convenables n'aient pas été apportés à l'opération du graineur. Voyant réussir des chambrées provenant de graines de pays, beaucoup de propriétaires ont cru pouvoir procéder comme autrefois, c'est-à-dire consacrer à l'opération du graineur les produits d'une vaste éducation, au lieu de réserver pour la reproduction des individus choisis avec le plus grand soin et provenant de très petites chambrées.

L'auteur trouve qu'il y aurait grand danger pour nos sériciculteurs de se laisser aller sans réflexion et sans étude à l'entraînement qui se prononce en faveur des *graines de pays*. Il recommande de distinguer soigneusement entre les graines provenant de contrées qui ont toujours été saines ou que le fléau a quittées, et celles qui ont été produites dans une localité où l'épidémie manifeste encore sa présence. Les premières

de la route de Basilicate, à la hauteur du chef-lieu, Poter.

« Si l'insurrection de cette dernière ville, chef-lieu de la Basilicate, est vraie, si un gouvernement provisoire y est établi, cela est important, à ce double point de vue, que les forces de Boscio vont se trouver entre deux ennemis, et que l'est de la péninsule, déjà soulevée à l'égard de la capitale, pourra se mettre plus facilement en communication avec les insurgés. Cette lutte de la Calabre pourra d'ailleurs n'être pas très longue, si, comme on a lieu de le penser, Catanzaro, les montagnes et la côte est sont ou soulevés ou sur le point de l'être. La détermination de Garibaldi de s'emparer des Calabres, et de ne pas frapper un coup plus haut, qui aurait tout décidé, étonne un peu. Il a senti que ses forces n'étaient pas suffisantes et qu'il fallait diviser l'ennemi, ce à quoi les insurrections locales vont admirablement servir.

« Le dernier renfort qui lui est arrivé ne manquait pas d'importance. Le vaisseau la *Reine-d'Angleterre* lui a apporté tout un petit arsenal : 12 canons de gros calibre, 14 canons de 12, 2 canons rayés, 75 caisses de bombes, 1.150 carabines Enfield, 2.500 tentes de camp, etc. C'est le 16 que ce chargement précieux est arrivé à Messine.

« Ici, le débarquement de Garibaldi, tout passage du Rubicon qui paraît diplomatiquement exciter plus de contentement que d'appréhension au point de vue de l'extérieur. Telle est, du moins, la première impression que l'on saisit, au reçu des dépêches d'hier soir.

« Le cabinet continue à se tenir sur la réserve. Il paraît partagé en deux sentiments contraires : la satisfaction et le mécontentement contre les hommes de Garibaldi. Il lui est tombé encore sur les bras trois expulsés de Crispì, qui ont dû quitter Palerme comme vicieux partisans de l'annexion immédiate, et tout de M. La Farina; ce sont : Cortes, l'abbé Campanile et Paternostro. Crispì peut-être n'est qu'à Naples, je vous assure. Mais Garibaldi tient absolument à lui. Le plus embarrassé doit paraître Depressi; mais c'est un homme qui n'est pas d'humeur à fuir.

« Quant au Crispì de Messine, Albert Mario, il est en Calabre, dans les montagnes, et je crois qu'il va aider à soulever les côtes de la mer Ionienne, Catanzaro, et le reste.

« Le parti anti-cavonnier de Sicile va recevoir le renfort d'une visite de M. Brofferio, à ce qui m'est assuré. L'ex-orateur de la gauche doit être déjà arrivé à Palerme.

« Quoique l'on se presse un peu d'annoncer le départ de vaisseaux pour Naples, destinés à appuyer le parti républicain, on ne peut pas l'annoncer pour l'idée que je retrouve dans plusieurs journaux de France et d'ailleurs, je ne doute point que la possibilité d'une compétition de ce genre ne soit déjà prévue. Dans le cas où elle arriverait, il y a lieu de se soulever de ce que je vous ai dit des antipathies d'émigrés influents rentrés à Naples contre M. de Cavour. Plusieurs de ces émigrés étaient *ralazzisti*, et ce détail ne doit pas être négligé par qui veut expliquer les avances du journalisme dont M. Rattazzi est en ce moment l'objet.

« Garibaldi à Naples, dans cet état de choses, surtout après les dernières mesures du cabinet contre les expéditions, pourrait bien être de nos côtés le signal de quelque incident ministériel.

« Nous avons reçu de Milan des lettres qui nous disent que les volontaires croisés se sont rassemblés hier matin, demandant à grands cris à partir. Le local de l'ancien bureau d'enrôlement était entouré d'une foule de jeunes gens. Un prêtre, chapelain garibaldien, les a harangés et leur a fait entendre raison, en s'exaltant à la pensée de ce héros qui avait tant de fois sauvé son pays.

« Le prêtre dont je vous parle ici : *Vive le roi ! vive Garibaldi !* La masse des jeunes gens criait seulement : *Vive Garibaldi !* Il y a quelque chose d'attendrissant dans l'attitude de cette jeunesse émue.

Pour extrait : J. MAHIAS.

On lit dans le *Corriere mercantile* de Gènes :

« Une dépêche privée de Naples, de mercredi, donne d'importantes nouvelles. Garibaldi a débarqué heureusement à Baginara. Les soldats, compris ceux qui avaient débarqué précédemment, s'élevaient à 8.000. Les bâtiments qui ont transporté Garibaldi et ses soldats ont pu gagner le large sans être inquiétés, à l'exception du *Torino*, vapeur ayant appartenu à la Compagnie transatlantique, qui a été coulé par les rochers. Il n'y avait personne à bord.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

« Les populations des Calabres se sont accueillies avec enthousiasme à Foggia, chef-lieu de la Capitanata, et à Potenza, chef-lieu de la Basilicate, des gouvernements provinciaux ont été constitués. Le général Garibaldi, s'étant mis en marche directement de Baginara sur Reggio, s'en est emparé, ainsi que de la citadelle qui se trouvait sur le point de tomber, les rochers s'étant concentrés à Monteleone. L'occupation de Reggio rend Garibaldi entièrement maître du détroit de Messine. A Monteleone le général du Boscio commande une division de troupes royales. Naples est tranquille.

Les journaux de Marseille publient la pièce suivante :

Quelques dames de la colonie européenne de Beyrouth aux dames de Marseille.

« La Syrie vient d'être ébranlée par de cruels événements qui plongent une nombreuse population chrétienne dans la plus affreuse misère. Vos vœux s'en seront émus, et nous ne doutons pas de votre zèle charitable, auquel nous faisons aujourd'hui un appel. Nous ne vous demandons pas de secours en argent pour les infortunés qui nous environnent.

« D'autres que nous sont chargés de distribuer les sommes qu'on leur destina. Nous vous demandons seulement, en hardes, linge et reste d'étoffe, ce que ne peut plus vous servir.

« Les souffrances de tant de familles sans abri augmentent encore à l'approche de l'hiver. A peine suffirait-on pour leur fournir le quotidien; il faut songer aussi à les couvrir, les brigands ne leur ayant laissé que quelques haillons en lambeaux.

« Dans l'ouvrage que nous venons d'établir, notre modeste industrie s'applique à transformer en habillements pour les pauvres et surtout pour leurs petits enfants les hardes mises à la réforme par les personnes riches ou averties. Nous tirons profit de tout : des restes de linge, de rideaux, de toiles à matelas, de vêtements d'hommes et de femmes.

« Mais, hélas ! nos doigts pourraient bientôt s'arrêter à défaut de matériaux pour le confectionnement. Ne leur permettez pas le repos, mesdames, ramassez autour de vous ce qui pourra alimenter notre œuvre, et faites-le-nous parvenir.

« En intercedant pour nos malheureux auprès de messieurs les commerçants de Marseille, ceux-ci ne trouveront-ils pas au fond de leurs magasins quelques coupons d'étoffes à leur offrir ?

« Que Dieu bénisse les efforts charitatifs que vous ferez en faveur des infortunées victimes de Syrie.

Beyrouth, le 1^{er} août 1860.

Signé : comtesse de Perthuis, présidente; Eliza de Wroczka; Eliza Dolewska; Adèle Cossini; Fanny de Picciotto; E. Prestalozza; J.-C. Fornal; Catherine Laurella; J. P. Thullier; E. Chasseaud; Josephine Laurella; Louise de Perthuis.

DU TÉLÉGRAPHE SOUS-MARIN

ENTRE LA FRANCE ET L'AMÉRIQUE.

Dans sa dernière session, le Corps législatif a approuvé le projet de convention signé entre le ministre de l'intérieur et une Société anglo-franco-américaine, composée de MM. Rowett, Comenau, Trosser et Curtis, pour l'établissement d'une ligne télégraphique sous-marine reliant les côtes de France à celles des Etats-Unis, en passant par l'une des Açores et en aboutissant à Terre-Neuve, qui est déjà, comme on le sait, en communication avec le continent américain.

Une pareille entreprise peut sembler téméraire, après l'échec essuyé par la compagnie anglaise qui l'a déjà tentée. Mais cette appréhension est en grande partie dissipée par les travaux des hommes compétents qui ont cherché et trouvé l'explication de cet échec partiel, dû à des causes spéciales auxquelles ils croient pouvoir apporter remède.

La principale de ces causes a été la construction défectueuse du câble anglais dans ses parties intérieures et extérieures. Ce câble se composait d'une tresse de sept fils de cuivre, entourée d'une enveloppe de gutta-percha, formant une corde de la grosseur d'un doigt. Cette corde était ensuite enroulée de dix-huit tresses de fer, formée chacune de sept fils, et entourée en spirales. Le tout était enroulé d'une espèce de goudron. Cette armature avait un double inconvénient : soumise à une décomposition chimique produisant elle-même un courant, transmettant ceux fournis par des circonstances locales, elle contraignait et diminuait l'énergie du courant interne qu'elle devait protéger. En outre, par son poids immense, qui n'était pas moindre de mille kilogrammes par mille marin plongé, elle affaiblissait le câble qui elle devait fortifier. Non-seulement cette armature a rendu les manœuvres, le lavage du câble et la mise à l'eau extrêmement difficiles, en obligeant à avoir des bâtiments et des engins de dimension colossale pour régler la chute d'une pareille masse, mais encore les avaries du câble sont attribuées au poids de dix ou trois mille livres qui lui dut

et reproduites directement par la galvanoplastie.

Les recherches des frères Schlaginweit ont porté, suivant les instructions qu'ils avaient reçues du roi de Prusse et de la Compagnie des Indes, sur la géographie et sur le magnétisme terrestre.

Pour la géographie, nos voyageurs ont confirmé, par leurs opérations et leurs mesures, l'exactitude des longitudes et des latitudes fournies par la grande triangulation anglaise, à laquelle se rattachent les noms de Hodgson, Everest, Waugh et Thullier, et qui a été conduite avec une entière perfection. L'Himalaya, le Thibet et le Touristan présentaient des terrains réclamant de nouvelles mesures géodésiques; MM. Schlaginweit ont rectifié les latitudes de plusieurs de ces points.

Pour la détermination des chaînes principales de montagnes, un fait nouveau et très important a été constaté par MM. Schlaginweit : ils ont reconnu que ce n'est pas le *Kuenlun*, qui forme la séparation des eaux, comme on le trouve indiqué sur les cartes de Humboldt et Klaproth, les seules pour ces régions qui soient basées sur des travaux originaux, mais bien le *Karakorum* (chaîne à peu près parallèle à l'Himalaya), qui forme le bord septentrional du Thibet.

MM. Schlaginweit ont consacré de très grands soins à l'étude minutieuse du magnétisme terrestre dans les régions qu'ils ont parcourues. On trouve résumées dans leur ouvrage un nombre considérable d'observations relatives à l'inclinaison et à la déclinaison de l'aiguille aimantée. L'étude de l'intensité du magnétisme dans l'Inde leur a fourni des résultats qui auront une véritable importance pour l'étude générale du magnétisme terrestre.

La collection ethnographique rapportée

supporter avant d'atteindre le fond, et dont l'action se fit sentir sur les fils internes beaucoup plus que sur la tresse extérieure. Le lieutenant Maury, de la marine américaine, dont la science et l'expérience font autorité en cette matière, cite, à l'appui de cette proposition, l'exemple du gréement des navires dont les cordages ont les fibres recouvertes d'une tresse en spirale, comme le câble électrique de la Compagnie anglaise. Lorsque ces cordages ont été soumis à de fortes tensions, le centre souffre et se brise avant la surface, et c'est ce que les marins expriment en disant que « la vie a quitté le cœur ».

Si grande était la charge imposée au câble anglais par son propre poids, que, d'après un témoin oculaire, « de larges quantités de goudron suintaient du tissu à son entrée et à sa sortie du frein distributeur, et que deux barils de goudron ordinaire se remplissaient chaque jour de ce goudron qu'on jetait par-dessus bord. » Il y avait là évidemment une pression suffisante pour écarter la gutta-percha et pour avarier ou briser la tresse des fils conducteurs de l'électricité.

Il est probable que les sept fils de cette tresse ont été attaqués en détail, qu'ils se sont rompus l'un après l'autre, une première rupture en amenant une seconde, soit à la même place, soit à de certaines distances. Ces avaries successives expliquent comment le courant électrique, qui n'avait point été arrêté complètement par les premières fractures, a diminué au fur et à mesure que chaque fil se brisait, jusqu'à ce que la solution de continuité absolue ne lui ait plus permis de donner aucun signe de vie.

La conclusion à tirer de cette expérience décisive, c'est que tout câble ayant une armature de fer se briserait sous son propre poids lorsqu'il sera immergé à de grandes profondeurs, et que la première condition de succès, pour toute entreprise nouvelle, était de supprimer cette armature, qui n'a d'utilité qu'à l'approche des côtes ou dans des bras de mer peu profonds, comme ceux qui existent entre la France d'une part, et l'Angleterre, la Sardaigne ou l'Algérie, de l'autre.

Partant de cette donnée fondamentale, qu'il avait, du reste, prévue et prédite dans un remarquable travail, le capitaine Rowett, de la marine anglaise, a eu l'idée de remplacer le câble à armature, si lourd, si compliqué et si coûteux, par un câble simplement composé d'un conducteur de cuivre nové dans plusieurs couches de gutta-percha et de caoutchouc. Le tout fait l'âme d'une corde dont le chanvre a subi une préparation qui le rend imputrescible, tout en lui laissant sa ténacité naturelle. Plus souple qu'aucun de ceux qui l'ont précédé, ce câble n'exigera pour sa mise à l'eau aucun appareil particulier, tandis que sa légèreté spécifique de trois cents kilogrammes seulement par mille marin plongé, permettra de le filer comme une ligne de loch. Une précaution seule sera peut-être utile : inverse des freins antérieurs, une roue devra augmenter l'immersion d'un dixième.

Mais cette réduction considérable de poids permettra-t-elle au câble de graviter jusqu'aux profondeurs de l'Océan? Cette question n'en est plus une pour le monde savant.

On a cru, pendant longtemps, que la densité de l'eau, à certaine profondeur, était si grande que des corps très pesants pouvaient seuls en atteindre le fond. Mais c'était là une erreur qui a été démentie par les sondages opérés pour le compte de la Compagnie atlantique et par ceux du lieutenant Dayman, commandant le navire anglais le *Cyclope*. Dans ses opérations multiples, la sonde n'éprouva aucune peine à descendre ni à remonter. Une ligne plongée par le lieutenant Dayman avec un poids de 96 livres anglaises, atteignit le fond à 2.330 brasses en une heure et demie. La ligne seule, vu sa légèreté, aurait probablement pris par elle-même vingt-quatre heures pour descendre à la même profondeur, mais elle y serait infailliblement descendue, et le

poids du fer n'a fait que hâter sa chute. Tout ce qui tombe au fond de l'eau à dix pieds y tombe à dix mille pieds, la densité du liquide n'augmentant pas en proportion de son élévation. Les mers les plus profondes ne présentent aucune difficulté à cet égard, parce que l'eau, qui est presque incompressible à l'air libre, l'est entièrement au-dessous de l'influence atmosphérique. Les épreuves les plus sévères auxquelles elle a été soumise n'ont pas dépassé une compression de plus d'une soixantième partie de son volume, et encore ce résultat était dû, sans aucun doute, à la nature de l'air contenu dans l'eau plutôt qu'à la composition de l'eau même. On peut donc poser en fait que l'eau est matériellement incompressible, et dès lors toute question d'immersion se réduit à celle d'une gravité spécifique. Or, s'il existe des espèces de chanvre plus légères que l'eau, il en existe aussi de plus lourdes, et en mélangeant les deux espèces, la compagnie Rowett, Comenau, Trosser et Curtis est arrivée à régler leur poids spécifique de la manière la plus exacte. Le chanvre a, en outre, une propriété très opportune ici : il se rétrécit de 3/10 dans l'eau, et ce rétrécissement est une garantie que le fil électrique ne sera point endommagé par la tension, qui doit avarier ou rompre tout fil de fer à armature métallique.

Une grave présomption en faveur du câble à gaine de chanvre de la compagnie Rowett peut-être tirée de ce fait qu'au moment où ce marin exposait son invention et s'en faisait breveter, un câble à peu près identique était imaginé par le capitaine Rogers, de la marine américaine, et recommandé, comme la seule solution possible et rationnelle du problème télégraphique sous-marin, par le lieutenant Maury, dans un chapitre supplémentaire de sa *Géographie physique de la mer*, chapitre postérieur en date à la brochure du capitaine Rowett. Cette simultanéité de conception d'hommes du même métier et du même savoir est un gage de succès dont on ne peut méconnaître la valeur.

Tous les deux s'accordent à reconnaître que la densité de l'Océan n'opposera aucun obstacle à l'immersion du fil entouré simplement de chanvre, et que ce fil aura, en outre, l'immense avantage de pouvoir être relevé facilement dans toute sa longueur, ce qui permettra d'en réparer les avaries ou d'en renouveler certaines parties. C'est pour n'avoir pu être ainsi retiré du fond de l'abîme que le câble, s'étendant des côtes de l'Irlande à celles de Terre-Neuve, a dû être abandonné, et que l'Angleterre a laissé tomber de ses mains impuissantes ce fragment de son sceptre que la France va tâcher de ramasser.

Dans un second article, nous compléterons les détails de cette intéressante entreprise et l'examen d'autres objections qui peuvent lui être faites.

F. GAILLARDET.

NOUVELLES DE L'ÉTRANGER.

Espagne.

(Correspondance particulière de la Presse.)

Madrid, 20 août.

La politique vient d'avoir ici une semaine blanche. Pas le moindre incident, pas la plus petite nouvelle, pas le plus léger bruit; rien, excepté pourtant les derniers cris de protestation poussés par les journaux contre ce qu'ils appellent l'injurieuse attitude de la Grande-Bretagne à l'égard de l'Espagne. Encore dois-je dire que cette exaspération disparaît chaque jour. On se console petit à petit des dédains de lord John Russell, en songeant que, dans la question qui les a provoqués, la France pourrait bien croire son honneur engagé. C'est une opinion comme une autre, et que je vous soumetts en qualité d'écho naturellement irresponsable.

« Si tout fait silence dans les régions de la politique proprement dite, en revanche le monde officiel a été fort préoccupé, fort agité ces jours-ci par des questions d'un ordre secondaire, mais qui ne le touchent pas moins. Il s'agit du remaniement (presque général, ce qu'on m'assure du haut personnel administratif, dans la capitale et dans les provinces.

« Déjà la *Gazette de Madrid* annonce, ce matin, d'importants changements, dans sa partie officielle. A Grenade, à Tolède, à Valence,

de ce voyage est extrêmement curieuse; elle se compose de 275 moulages de têtes prises sur des individus vivants, et reproduites identiquement par la galvanoplastie. Rien ne sera précieux pour l'étude des races indiennes et asiatiques comme ces *formidables* plastiques indépendants de toute modification que pourrait y faire la main de l'artiste même le plus consciencieux. Un autre frère Schlaginweit, Edouard Schlaginweit, officier dans l'armée de Bavière, qui avait pris part avec l'armée espagnole à la guerre contre le Maroc, est resté dans ce pays, après la conclusion de la paix, pour s'y livrer à des observations scientifiques.

Il a recueilli beaucoup de moulages sur des individus des races africaines, et cette nouvelle collection viendra s'ajouter à celle que ses frères ont rapportée d'Asie.

— On a bien rarement jusqu'ici constaté la présence du cuivre dans les eaux minérales. M. Béchamp, professeur de chimie à la faculté de médecine de Montpellier, annonce, dans une lettre à l'Académie des sciences, qu'il a découvert une certaine proportion d'oxyde de cuivre dans l'eau thermale et saline de Balnear. Trois dosages différents ont été faits dans trois sages différencés de la même année; les soins les plus minutieux ont été pris contre toute chance d'erreurs, et l'auteur annonce avec confiance que le cuivre est un élément, constant de l'eau de Balnear.

Depuis que ce fait a été reconnu, un autre chimiste de Montpellier, M. Moissier, a trouvé du cuivre dans d'autres eaux naturelles. Voilà une voie intéressante ouverte aux recherches des chimistes, et un nouveau mode d'explication de la vertu thérapeutique des sources minérales.

LOUIS FIGUIER.

à Soria, à Cadix et dans plusieurs villes considérables, les anciens gouverneurs civils sont remplacés par d'autres. Beaucoup ont été mis en disponibilité, sans qu'on sache au vrai le motif de ces disgrâces peu déguisées.

« Ce n'est pas tout, nous en avons d'autres encore attendus, de nouvelles destitutions annoncées comme prochaines. Je vous laisse à juger du trouble que cela doit causer dans la fonction publique. Chacun, pour le moment, pense à soi et à ses affaires; chacun tremble, s'agit et n'est en mesure de rien faire d'important. Bref, l'Espagne officielle est sens dessus dessous; la politique, l'état, le monde entier, tout s'efface, tout disparaît devant cette immense question du *moi*, la plus absorbante qu'il soit possible, voire même au monde de la chose publique.

« Ce n'est pas sans motif que j'appelle votre attention sur tous ces incidents. Bien que secondaires en apparence, ils ont au fond une portée plus haute, plus politique même qu'on ne le croirait tout d'abord. C'est le signal d'une grande réforme que le gouvernement de l'Espagne est en train de donner.

« Dégagé au dehors d'une notable partie de ses préoccupations, le cabinet présidé par le marquis d'O'Donnell pourra consacrer ses regards. Il songe sérieusement à compléter son œuvre en finissant une grande campagne contre ce qu'on appelle, en langage poli, les vices de l'administration.

« Ces vices, jusqu'ici, ont été de deux sortes : l'incapacité et la corruption. Incapacité d'un grand nombre de fonctionnaires civils. Corruption dans le sein du personnel des finances. Je ne dirai rien des premiers, ce serait superflu. Quant à l'administration des finances, de récents épisodes n'ont que trop démontré qu'elle est, au moins, beaucoup à désirer. Au moment où nous sommes, il est évident qu'elle est encore signalée à l'autorité; la justice sera saisie de diverses fraudes commises par des dépositaires des deniers publics, à La Corogne, à Lérida et ailleurs.

« Tous ces faits, divers, signalés, pressentent un coup sur coup, sont devenus le thème d'injustes commentaires de la part des journaux de l'opposition modérée. Ces vertueux organes essaient de rendre le cabinet actuel responsable d'un mal qui ne fut pas son œuvre, qu'il a, en tant qu'administrateur, consacré au sein de l'administration. De telles polémiques sont au moins impudentes. Ceux qui les soulèvent ont oublié que le vice remonte à leur passage aux affaires, que les cinq sixièmes des employés, poursuivis aujourd'hui des divers ministères, furent les créatures de divers ministères antérieurs. Dieu me garde d'en faire un crime à ces derniers; mais la décadence ne perdrait rien à une plus grande réserve de la part de leurs journaux.

« On a beaucoup parlé, la semaine dernière, du duc qui a donné son nom à un journal, rédacteur de la *Discusión*, et M. de Rivas, directeur du régime de Bourbon. Les causes de ce duel, très diversement rapportées dans le public (car les journaux ont été invités à se taire), sont de nature à éveiller sérieusement l'attention du gouvernement espagnol.

« Voici les faits : Quelques jeunes soldats du régiment de Bourbon, en garnison à Madrid, furent punis, tout dernièrement, pour des fautes plus ou moins graves. On leur appliqua, à ce qu'il paraît, une peine plus que sévère, on leur infligea une punition qui fut oubliée le nom, et qui ne serait plus qu'un souvenir, dans le code militaire espagnol. Cet excès de rigueur, malheureusement confirmé par d'innombrables témoins (et, pour ma part, j'en connais plusieurs), fut le sujet d'un article étonnant publié par la *Discusión*, et dans lequel M. de Rivas trouva une offense directe contre sa personne. Une rencontre s'en suivit, et le prétendu jugement de Dieu a été fusillé à M. Rivas, atteint d'une balle dans l'abdomen.

« Il s'ensuivit un événement qui causa une émotion profonde. Par son caractère et par son talent, M. Rivas s'est fait un grand nombre de partisans et d'amis, à qui son état inspira toutes de sérieuses inquiétudes. On espérait toutefois que sa blessure ne serait pas mortelle.

« Il serait à désirer que cette affaire décidât le pouvoir à introduire enfin dans la discipline militaire des usages plus en rapport avec l'humanité et la civilisation.

« Voici maintenant une nouvelle mort triste. Il paraît que le prétendu duc Juan de Bourbon, destiné à défendre ses intérêts un peu compromis, tout serait déjà prêt, à l'exception de deux choses qui ont bien leur importance : les capitaux et les rédacteurs. Les capitaux, encore, on en trouve toujours pour les entreprises de ce genre, mais les rédacteurs, c'est bien différent : la décadence est encore plus rare à acheter qu'on ne pense. Le prince-prétendant aura pu s'en convaincre. Malgré les ouvertures et les offres brillantes faites à un grand nombre d'écrivains espagnols, S. M. n'a pu parvenir à trouver jusqu'ici que des refus plus ou moins motivés. La voilà réduite à publier son *Moniteur* en blanc, C'est la couleur de ses ailes, sans doute; mais depuis si longtemps cette couleur ne lui a rien fait au monde.

« L'abaissement rapide de la température parait avoir décidé le duc à quitter prochainement la résidence de la Granja. On ignore encore si la reine daignera recevoir dans cette résidence l'ambassade extraordinaire de l'empereur du Maroc, ou si la réception aura lieu à Madrid. Toujours est-il que les ambassadeurs devront partir d'ici quelques jours, pour se rendre à Aranjuez, et de là dans la capitale, où ils arriveront dans deux ou trois jours au plus tard. Le marquis d'O'Donnell se propose de leur donner une magnifique hospitalité, dans le palais de Buenavista, dépendant de ses apanages, mais, par suite de la pluie, et à quelques jours, pour venir à la Granja.

« Au moment de clore ma lettre, j'apprends la mort de M. le comte de Criccio, ministre plénipotentiaire de Naples, près la cour de Madrid. M. de Criccio est mort hier à Alicante.

Japon.

(Correspondance particulière de la Presse.)

« Chang-Hai, 15 juin.

« Les derniers arrivages de Yedo ou de Kanagawa sont de la fin de mai. Ils confirment la triste nouvelle de la mort violente du prince régent, et y ajoutent cette circonstance que cet infortuné eut, à la fin de sa vie, à la mort même de l'attentat, par un sicaire qui l'empoigna dans un sac dont il était muni à dessein, et alla en faire hommage au chef de sa faction, le prince Mito, dont il reçut une grasse récompense.

« Depuis ce crime audacieux, qu'on est surpris de ne pas voir suivi d'un soulèvement général du parti anti-étranger, le gouvernement s'est entouré de précautions inusitées qui annoncent une profonde défiance à l'égard d'Européens et de ses sujets. Mais, par cela même que sa condescendance à l'égard d'Européens a fourni prétexte à la faction qui le menace, il semble se repentir de sa politique passée, et il revient peu à peu à l'intolérance, aux vexations et au système exclusif des anciens temps.

« La population, fort intelligente, qui flaire facilement les intentions de ses chefs, a compris de suite que le vent de la faveur ne soufflait plus du côté des étrangers, et oubliant les sympathies que deux années de bons rapports avaient développées tout naturellement, elle reprend son attitude hostile, et, sans ménagements de façon à inspirer des craintes plus ou moins sérieuses, suivant les endroits, pour la sûreté des factoreries.

« Les consuls se sont préoccupés avec raison d'un état de choses qui peut, d'un instant à l'autre, aboutir à une crise grave, dont les conséquences pourraient avoir plus de gravité qu'on ne le voudrait même en Europe. Les uns, comme le consul Vise, ont conseillé aux sujets anglais de s'armer de revolvers et de repousser par la force, le cas échéant, les agressions hostiles des Japonais. Les autres, comme le ministre plénipotentiaire Alcock, ont suggéré la prudence et la modération vis-à-vis du peuple; mais à l'égard du gouvernement ils se sont montrés rigides, lui faisant entendre la menace d'une guerre étrangère, s'il osait enfreindre, par ses actes, les traités internationaux au droit des gens, les traités conclus avec les empires de l'Occident.

« En attendant que, par son arrivage bientôt à

faire au Japon une seconde édition, on se passe en Chine actuelle. Lord John Russell, fatigué de la lutte et de l'interminable défilé de l'Angleterre avec l'empire chinois, ne se soucie nullement d'entrer en guerre avec l'empire japonais. Voici, à cet égard, la dépêche fort curieuse et importante que Sa Seigneurie vient d'adresser à M. Alcock :

« Foreign-Office, 23 février 1860.

« J'ai reçu et mis sous les yeux de la reine vos dépêches de décembre dernier. Le gouvernement de S. M. approuve votre conduite générale; mais il est désirable que vous n'essayiez d'aucun acte de menace de guerre. Si les griefs ne sont pas redressés et que la guerre n'ait pas lieu, l'honneur du gouvernement britannique en est à un certain degré atteint; et si on fait la guerre pour forcer l'observation des traités de commerce, on court le risque de s'engager dans des hostilités sans fin, et de nous faire la réputation de chercher querelle à toutes les nations du monde.

« L'est. Le temps et la patience peuvent élever bon nombre de difficultés dont vous demandez persévérance et se résister. Nos peuples bien être jaloux des Européens, qui insultent à leurs coutumes et emportent leur or.

« Vous devriez donc faire des efforts pour adoucir les différends plutôt que de faire des demandes perpétuelles et se résister. Nos rapports avec le Japon n'ont commencé que tout récemment; ils ne doivent pas être inutiles à la guerre.

« Signé : RUSSELL.

« C'est là, à coup sûr, de la bonne et sage politique, mais ce n'est pas la politique suivie par les Anglais en Asie depuis un siècle.

« Quoi qu'il en soit, le Foreign-Office ne se soucie pas de nature à encourager chez les Européens la résistance matérielle au mauvais vouloir des Japonais : aussi la défiance réciproque s'accroît-elle chaque jour, au grand préjudice des transactions commerciales, qui n'auraient demandé qu'à se multiplier.

« Il n'est pas douteux, cependant, que plusieurs maisons puissantes, dirigées par des chefs habiles, ne sachent parfaitement profiter des circonstances pour faire sans bruit et aux dépens de la panique des cargaisons considérables de marchandises, et les faire passer dans les mains de leurs clients.

« Parmi les produits indigènes qui donnent les plus gros bénéfices, on cite, pour l'Europe, la soie, la cire végétale, l'or, le cuivre; et pour la Chine, les articles de haute fabrication, le ginseng, le camphre et les bois durs. Si, d'ailleurs, le commerce japonais ne se tairait pas à découvrir une foule de richesses encore inconnues à l'Europe ou faiblement exploitées par les indigènes, à cause du peu de débouchés qu'ils ont jusqu'à ce jour.

« Selon moi, la situation la plus facile et la plus heureuse qu'on puisse espérer aujourd'hui, dans la situation critique des étrangers au Japon, ce serait qu'après avoir triomphé des Chinois, une partie des flottes alliées fissent devant Yedo une démonstration imposante qui, sous le prétexte d'une crainte de la puissance européenne, et d'un don d'indépendance, le parti rétrograde des nobles, qui s'arrogent depuis un temps immémorial le monopole du commerce extérieur. Toute autre voie d'arrangement serait impraticable, les faits nous le diront dans un avenir peu éloigné.

Pour toutes les nouvelles non signées.

J. MAHIAS.

Actes officiels.

« Intérieur. — Un décret du 18 août nomme préfets, maires et adjoints dans les départements.

« Agriculture, Commerce et Travaux Publics. — Par décret du 22 août, est déclaré d'utilité publique l'établissement de la section du chemin de fer de Toulon à Nice, comprise entre le Var et Nice. Cette section fait partie du réseau de la compagnie de Paris à Lyon et à la Méditerranée, et sera soumise, en conséquence, à toutes les clauses et conditions de cahier des charges qui le régit. La somme de 60,000,000 fr., à laquelle est fixé le capital maximum garanti par l'Etat pour l'exécution de la partie du chemin de fer de Toulon à Nice, comprise entre l'ancien chemin jusqu'à Nice, portée à 60,000,000 fr.

« Un décret du 14 août ordonne la reconstruction du pont établi sur le Tarn à Albi, et la rectification de la route impériale de Lyon à Toulouse, aux abords de cet ouvrage. La dépense, évaluée à 700,000 fr., sera imputée sur les fonds affectés annuellement à la reconstruction des grands ponts.

« Un décret du 16 août autorise la société fondée à Bordeaux sous la dénomination de : Société anonyme de remorqueur sur la barre du Ségou, à exploiter le service de remorqueur sur la barre du Ségou.

« Par décret du 18 août, sont déclarés d'utilité publique : l'établissement d'un port à Thonon, sur le lac Lemann; l'amélioration du flottage de la Dranse et de ses affluents, l'Aubonne et Saint-Jean-d'Aulph. La dépense de ces travaux sera imputée sur les crédits alloués pour l'amélioration de la navigation.

« Affaires étrangères. — Le Bulletin des Lois publie le décret portant promulgation de la loi relative à la France et au royaume uni de la Grande-Bretagne et d'Irlande, pour régler l'immigration des travailleurs indiens dans la colonie de la Réunion.

« Finances. — Voici les dispositions du décret du 22 août relatif aux tarifs des canaux, qui a paru au *Moniteur*, et que l'abondance des matières nous a obligés d'ajourner.

« Art. 1^{er}. A partir du 1^{er} septembre 1860, les droits de navigation établis sur les rivières et canaux désignés ci-après seront perçus conformément au tarif suivant :

§ 1^{er}. Fleuves et rivières dénommés au tableau A annexé à la loi du 9 juillet 1856.

Par kilom.

Marchandises de 1 ^{re} classe, par tonne, deux milles.	0c. 2m.
Marchandises de 2 ^e classe, par tonne, un mille.	0c. 1m.

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 02 || Le droit sur le transport sera réduit de moitié pour toute la partie des rivières où la navigation ne peut avoir lieu. | |
| Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

§ 2. Rivières et canaux non dénommés dans le tableau A annexé à la loi du 9 juillet 1856.

Par kilom.

Marchandises de 1 ^{re} classe, par tonne, deux milles.	0c. 2m.
Marchandises de 2 ^e classe, par tonne, un mille.	0c. 1m.

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 02 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

§ 3. Canaux du Blavet, d'Ille et Rance, de Nantes à Brest et ses dérivations.

Par kilom.

Marchandises de 1 ^{re} classe, par tonne, deux milles.	0c. 2m.
Marchandises de 2 ^e classe, par tonne, un mille.	0c. 1m.

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 02 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif des cours d'eau désignés aux §§ 1^{er}, 2^e et 3.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés, compris les bois exotiques d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude; verres, crasses, terres et ocres, blancs d'Espagne et autres.	0c. 05
Droguerie, potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 04
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 02 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif des cours d'eau désignés aux §§ 1^{er}, 2^e et 3.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés, compris les bois exotiques d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude; verres, crasses, terres et ocres, blancs d'Espagne et autres.	0c. 05
Droguerie, potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 04
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Cendres, foin, engrais de toute sorte, noir animal, guano.

Tuyaux de drainage; fagots, charbonnets, tourbe.

Faïences et drilles; verres cassés, scories; pavés, crasses, terres et ocres, blancs d'Espagne et autres.

§ 4. Canal de Saint-Quentin.

Par kilom.

Marchandises de 1 ^{re} classe, par tonne, un mille.	1c. 0m.
Marchandises de 2 ^e classe, par tonne, cinq milles.	0c. 5
Marchandises de 3 ^e classe, par tonne, vingt-cinq dix millièmes.	0c. 25
Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes.	0c. 25
Basculés à poisson, par mètre cube, un mille.	0c. 1m.

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03
Marne, argile, sable, cailloux, graviers; fourrages, tourteaux de graines oléagineuses, pulpes de betteraves.	0c. 02

Trains et radeaux, par mètre cube d'assemblage sans déduction de vide : bois de toute espèce, vingt-cinq dix millièmes. 0c. 25 || Basculés à poisson, par mètre cube, un mille. | 0c. 1m. |

Les marchandises non dénommées ci-dessus seront imposées à la 1^{re} classe du tarif du canal de Saint-Quentin.

Marchandises de 2^e classe.

Métaux non ouvrés; bois exotiques, d'ébénisterie et de teinture; substances tinctoriales; charbon de bois; cokes, tan; mélasse; droguerie; potasse, soude, produits chimiques; faïence, verres à vitres, verrerie, bouteilles; poterie commune, formes à sucre; souffres raffinés et bruts; bouille; coke; minerais; terre à porcelaine; asphaltés en bloc et en mastick; fagots, charbonnets, tourbe.	0c. 05
Marbres et granits bruts ou simplement dégrossis; laves, grès, tuiles, briques, tuiles, ardoises, chaux, plâtre, ciment et autres matériaux de construction.	0c. 03

ALUMINIUM. MM. les fabricants sont pré-

AVANCES de fonds pour dégrader les march-

ÉCOLE PROFESSIONNELLE du Centre

SAINT-PÉTERSBOURG (LUBÉCK)

BONNE POSITION offerte aux jeunes

ON DEMANDE des représentants pour le

RÉOUVERTURE DU RESTAURANT

1.200.000 fr. à placer dans des travaux de

CHEVAUX et VOITURES.

A VENDRE beau brack de chasse et une jolie

MÉDECINE. PHARMACIE. TOILETTE.

BANDAGE à RÉGULATEUR. 8 médailles pour la

MALADIES CONTAGIEUSES.

Guérison rapide et en secret, des maladies pri-

ÉTABLISSEMENT HYDROTHÉRAPIQUE

BANDAGES de Biondetti père, p. la guérison

GUÉRISON en trois jours des maladies con-

MAUX D'ESTOMAC.

MIGRAINES NEURALGIES calmées à l'instant

MIGRAINES NEURALGIES. Perles d'éther du

PAULLINIA Fournier jouit depuis 30 ans d'une

PIERRE DIVINE SAMPSON. 4 fr. Guérison

ROB ROYAL-LAFRETEUR, du D. Grandjean-St-

LE PURGATIF le plus agréable et le plus

EAU REPARATRICE CHEVEUX

CONSERVATION DE LA CHEVELURE

DUPUYTREN par G. MALLARD

DENTISTES PALMI-BAILLY garantis

DENTS ÉMOPLASTIQUES LEVADOUR

VITALINE STECK LA SEULE prépar-

REVUE GERMANIQUE

Publiée par MM. CHARLES-DOLLFUS et A. NEFFTZER.

(TROISIÈME ANNÉE.)

BUREAUX : A PARIS, 7, PASSAGE SAULNIER.

(TROISIÈME ANNÉE.)

Le but de la Revue germanique est indiqué par son titre : elle s'est proposée de faire

En un mot, la Revue germanique a le même cadre, le même plan, la même variété que

public français aux recherches, aux travaux, au génie de l'un des peuples qui ont le

Parmi les travaux publiés jusqu'à présent, il suffit de rappeler l'étude de M. Littré

Lessing et sur Goethe; celles de M. A. Nefftzer sur Hegel et sur Schleiermacher; les tra-

Un Bulletin bibliographique et critique consacré aux productions les plus récentes et

LA REVUE GERMANIQUE paraît à la fin de chaque mois, par livraisons de 200 à 250 pages.

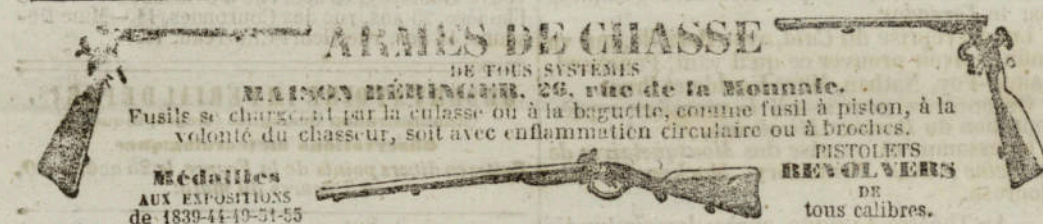
CONDITIONS DE LA SOUSCRIPTION :

PARIS. Un an, 40 francs. — Six mois, 21 francs. — Trois mois, 11 francs.

DÉPARTEMENTS. Un an, 46 francs. — Six mois, 24 francs. — Trois mois, 12 fr. 50 c.

Pour l'Étranger, les prix de Paris, et le port en sus.

On s'abonne aux Bureaux de la REVUE GERMANIQUE, et chez les principaux Libraires de la France et de l'Étranger.



MALADIES DE LA VESSIE

DES VOIES URINAIRES GUÉRIES PAR LE SIROP DE BLAYN AUX BOURGEONS DE SAPIN

Au Bureau de vente, ordonné par tous les meilleurs médecins de Paris, 5, r. d'Alger, BLAYN, ph.

CARTON NON BRULÉ

POUR TOITURES

Préparé au moyen de l'enduit métallique de ROLZ.

Prix : 0 fr. 70 c. le mètre courant en 0 m. 70 c. de large.

POSE brevetée (s. g. d. g.)

A joints recouverts et disposés dans le même sens que le voligeage, double condition dont

Médaille au Concours de 1860. — Envoi d'Echantillon franco.

Dépôt général : GUICESTRE et C, rue d'Enghien, 8, à Paris.

POUR VINGT FRANCS

On peut recevoir franco, dans toute la France et l'Algérie, les trois livraisons suivantes (colorées)

de la Géographie nouvelle SAGANIAN :

FRANCE (Postes, Chemins de fer, Télégraphie électrique, etc.), adoptée par les Compagnies

de chemins de fer et agréée par le ministre de la guerre pour servir aux trans-

ports de la guerre; couleur rouge. — Une feuille grand monde, 1° 40 sur 1° 22.

EUROPE (Chemin de fer, Bateaux à vapeur, Télégraphes, etc.) — Une feuille

grand monde, 1° 40 sur 1° 22.

PLANISPHÈRE (Chemin de fer, Bateaux à vapeur, Télégraphes, etc.) — Une feuille

grand monde, 1° 40 sur 1° 22.

Adresser les demandes au Bureau de la Revue, 7, passage Saulnier, à Paris, 6 fr.

l'Europe, 10 fr. la Planisphère, 6 fr.

Des conducteurs spéciaux, parlant les

deux langues, accompagnent les trains jus-

qu'à Londres.

Des conducteurs spéciaux, parlant les

deux langues, accompagnent les trains jus-

qu'à Londres.

PATE ÉPILATOIRE

PERFECTIONNÉE DE M. DUBERT, à Paris, rue

Grande-St-Hippolyte, n° 4, au 1^{er} (brevet de France n° 243,456)

la seule qui détruit la barbe et le duvet sans altérer la peau.

Cette Pâte est supérieure aux Poudres et ne laisse aucune racine. — 10 fr. (Affranchir.)

PARFUMERIE MÉDICO-HYGIÉNIQUE

DE J.-P. LAROSE, CHIMISTE, PHARMACIEN DE L'ÉCOLE SPÉCIALE DE PARIS.

Ces produits sont le résultat de l'application du raisonnement et des lois de l'hygiène à la

parfumerie, qui s'élève et devient pharmacie de la beauté, chargée de pourvoir à l'hygiène de la

peau, des cheveux, des dents, organes si importants; elle prévient et détruit les causes des mala-

adies que sa sœur aînée, la pharmacie proprement dite, est appelée à guérir.

ÉLIXIR DENTIFRICE pour guérir immédiatement les

douleurs ou rages de dents; le flacon, 1 fr. 25

POUDRE DENTIFRICE ROSE, à base de magnésie

pour blanchir et conserver les dents; le flacon, 1 fr. 25

OPAT DENTIFRICE, pour fortifier les gencives, pré-

venir les névralgies dentaires; le pot, 1 fr. 50

EAU LECODEURINE, pour conserver la fraîcheur et

les fonctions de la peau; le flacon, 3 fr. 50

ESPRIT D'ANIS RECTIFIÉ; il joint de toutes les

propriétés de l'infusion d'anis; le flacon, 1 fr. 25

SAYON LENTIF MÉDICINAL, pour conserver la fraîcheur

de la peau; le flacon, 1 fr. 25

EAU DE FLEURS DE LAVANDE, cosmétique recher-

ché pour enlever les démangeaisons, raffraîchir et

rafraîchir certains organes; le flacon, 1 fr. 50

ESPRIT DE MENTHE SUPÉRIEUR, reconnu comme

antispasmodique supérieur, et comme agent hygié-

que de la bouche après les repas; le flacon, 1 fr. 25

POUR LA TOILETTE PARFUMÉE, pour régénérer les

cheveux, les fortifier, les embellir et leur don-

ner un brillant naturel; le pot, 3 fr. 50

DEFEND dans chaque ville, chez les pharmaciens, parfumeurs, coiffeurs, marchands de modes et de nouveautés.

DÉTAIL : pharmacie Larose, rue Neuve-des-Petits-Champs, 26; GROS et EXPORTATIONS, rue de la Fontaine-

Molignée, 39 bis, à Paris.

Écrire à MM. les commissionnaires et armateurs de tous pays désignant dans quelle langue devront se trouver

les instructions qui accompagnent chaque produit.

Préc. clôt.	HAUSSE		BAISSE		VALEURS au comptant et à terme.	Préc. cours.	Plus haut.	Plus bas.	Dern. cours.	VALEURS au comptant.	
	1/2	3/4	1/2	3/4						1/2	3/4
68 15	10				3 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	1 1/2 0/0 franc. anc. J. mars	68 25
68 16	10				4 1/2 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	1 3/4 0/0	68 25
68 15					5 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Caisse et J. des ch. de fer	68 25
68 15					6 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Créd. alg. J. avr.	68 25
68 20					7 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Comptoir d'escompte	68 25
97 90					8 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Sous-compt. des Enlreg.	68 25
97 90					9 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Créd. alg. et compt. d'esp.	68 25
2830					10 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Obligations	68 25
900	5				11 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. fondées 1863	68 25
688 75					12 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. coup. 100 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				13 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100 f. 0/0	68 25
595	10				14 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				15 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				16 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000 f. 0/0	68 25
1875					17 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000 f. 0/0	68 25
900 50					18 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000 f. 0/0	68 25
688 75					19 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				20 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000 f. 0/0	68 25
595	10				21 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				22 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				23 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000 f. 0/0	68 25
1875					24 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000 f. 0/0	68 25
900 50					25 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000 f. 0/0	68 25
688 75					26 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				27 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000 f. 0/0	68 25
595	10				28 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				29 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				30 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000 f. 0/0	68 25
1875					31 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000 f. 0/0	68 25
900 50					32 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000 f. 0/0	68 25
688 75					33 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				34 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000 f. 0/0	68 25
595	10				35 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				36 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				37 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000 f. 0/0	68 25
1875					38 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000 f. 0/0	68 25
900 50					39 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000 f. 0/0	68 25
688 75					40 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				41 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000 f. 0/0	68 25
595	10				42 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				43 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				44 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000 f. 0/0	68 25
1875					45 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					46 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					47 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				48 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				49 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				50 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				51 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000 f. 0/0	68 25
1875					52 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					53 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					54 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				55 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				56 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				57 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				58 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					59 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					60 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					61 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				62 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				63 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				64 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				65 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					66 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					67 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					68 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				69 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				70 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				71 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				72 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					73 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					74 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					75 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				76 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				77 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				78 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				79 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					80 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					81 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					82 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				83 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				84 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				85 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				86 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					87 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					88 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					89 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				90 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				91 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				92 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 20000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				93 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 50000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
1875					94 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 100000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50					95 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 200000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75					96 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 500000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
688 75	1 25				97 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 1000000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
595	10				98 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 2000000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
197 1/2	1 25				99 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 5000000000000000000000000000000 f. 0/0	68 25
900 50	2 50				100 0/0	68 15	68 20	68 10	68 15	Id. Id. 10000000	

2
arriv. le 19
mars 1859

Berlin ce 10 Mars 1859

228

voir le cahier de correspondance
Messieurs.

Il nous vous ennuie de
vous remettre l'article
que vous avez eu la bonté
de nous envoyer; vous
y trouverez tout ce
que nous avons cru
y devoir ajouter. Il
est inutile de répéter
combien nous sommes
châchés de voir
renouvelés tous ces
signes précieux de
l'intellect avec lequel
on a suivi nos courants.

calieuses.

Je voudrais maintenant
à répondre point par
point votre lettre.

Vous avous eu le plai-
sir de recevoir le sou-
venir, c'est à dire le
diplôme et les mémoires
sur Mr. Kitchin, que vous
nous avez eu l'obligeance
de nous remettre à Mr.

de Hamboldt et Kitchin.

Mr. de Hamboldt a été
conduit au tombeau

hier ~~hier~~ ^{aujourd'hui} à midi,
il sera enterré demain à Fegél

avec les regnes de la

sympathie la plus

profonde et la plus

générale. Rien n'aussit
pu plus profondément
vous affliger après les
nouvelles directes sur
la mort de votre père,
qui aussi vous ont
persuadées définitive-
ment, que la perte
de ce précieux moyen
de la science, au quel
vous deviez tout spéciale-
ment votre carrière scienti-
fique et qui pour vous
eût toujours été une bon-
ne presque plus grande, si
cela était possible, que
l'ordinaire.

les remarques sur le
garnissement se trouvent
sous le texte. Les brèves
sont celles du Cat Wough,
puisque les autres ne sont
pas encore calculées.
mais elles le seront bien.
Tout est tout est préparé.

Vous croirez à peine
quel est le travail de
rédiger tout d'observa-
tions à la fois et quel
est le nombre des
précautions nécessaires
pour arriver à la dernière
précision.

ce 10 Mai 1859

Malheureusement il nous ²³⁰
faudrait faire les mêmes ~~obser-~~
^{remarques}
vations sur la latitude
et longitude des côtes et
des lieux marqués et
sur les détails des chaînes
de montagnes qui ne nous
sont ~~tracés~~ unites et ont que
comme des lignes.

Il nous est impossible
pour le moment de
donner, (avant un mois
ou deux) plus de
détails. Nous sommes
occupés précisément
avec ces mêmes cal-
culs, mais il est im-
possible de les

hater les.

Aussi le desir des
chinois ne peut pas enore
être donné; mais si est
possible, voyez assuré,
vous vous y ~~à~~ appasserez
à Paris vous mêmes
tout ce que nous pourrons.

Aussi nous nous charmés
de vous offrir ^{à la} toute
coopérations pour tout
ce qui pourra vous
aider dans votre

travail de rédiger l'atlas
des Annales des Voyages.

Avec bien des compli-
ments de la part de mon

frère votre ^{très dévoué et}
véritable ^{ami} oblige
J. Chénier.

231

Mme recevait de la correspondance
bonne relation avec le
sort de notre père & elle
recevait d'eux un petit
mémoire destiné à être
destiné à ceux
qui ont bien voulu
prendre l'intérêt
à son sort.

Vous en avez une
copie des premières épreuves,
j'espère plus tard.

J.B.

R. L. ^{ma}
1859

232

Bulfinch 27 Avril
1859

Mon cher Monsieur!

Nous ajoutons à la
lettre adressée au M.
le Président, que
nous vous prions de
garder la médaille
et de jusqu'à votre
arrivée qui aura
lieu vers la fin de
mois de Mai.

Agreïz en même
temps nos sentiments
et avoir communiqué

par l'intercession de M.
L. de Beaumont
les objets que vous
vous avous envoyés
à l'Académie. Vous
espérons de finir
avant notre départ
le premier volume
contenant les obser-
vations, mœurs, usages
et d'être en état
d'en faire une com-
munication à l'Académie
n'en sera pas grâ à la
Société de Géographie

Avec bien des compli^{ments} 233
ments de la part de
mon père

vous

se's devoué et se's
obligé

W. Laginacis

P. de la Roquette.

— —

There is a great deal of
work to be done in
the field

and it is
very important
that we should
be able to do it
as well as possible

It is a great
pleasure to be able
to do it as well as possible

Bh 63^{re}
encl. 20

Berlin, Bernecker i^e
ce 15 Sept. 1859.

234

Mon cher Monsieur,

Mille pardons, pour ne pas
avoir répondu à vos lettres,
que vous avez eu la bonté
nous adresser.

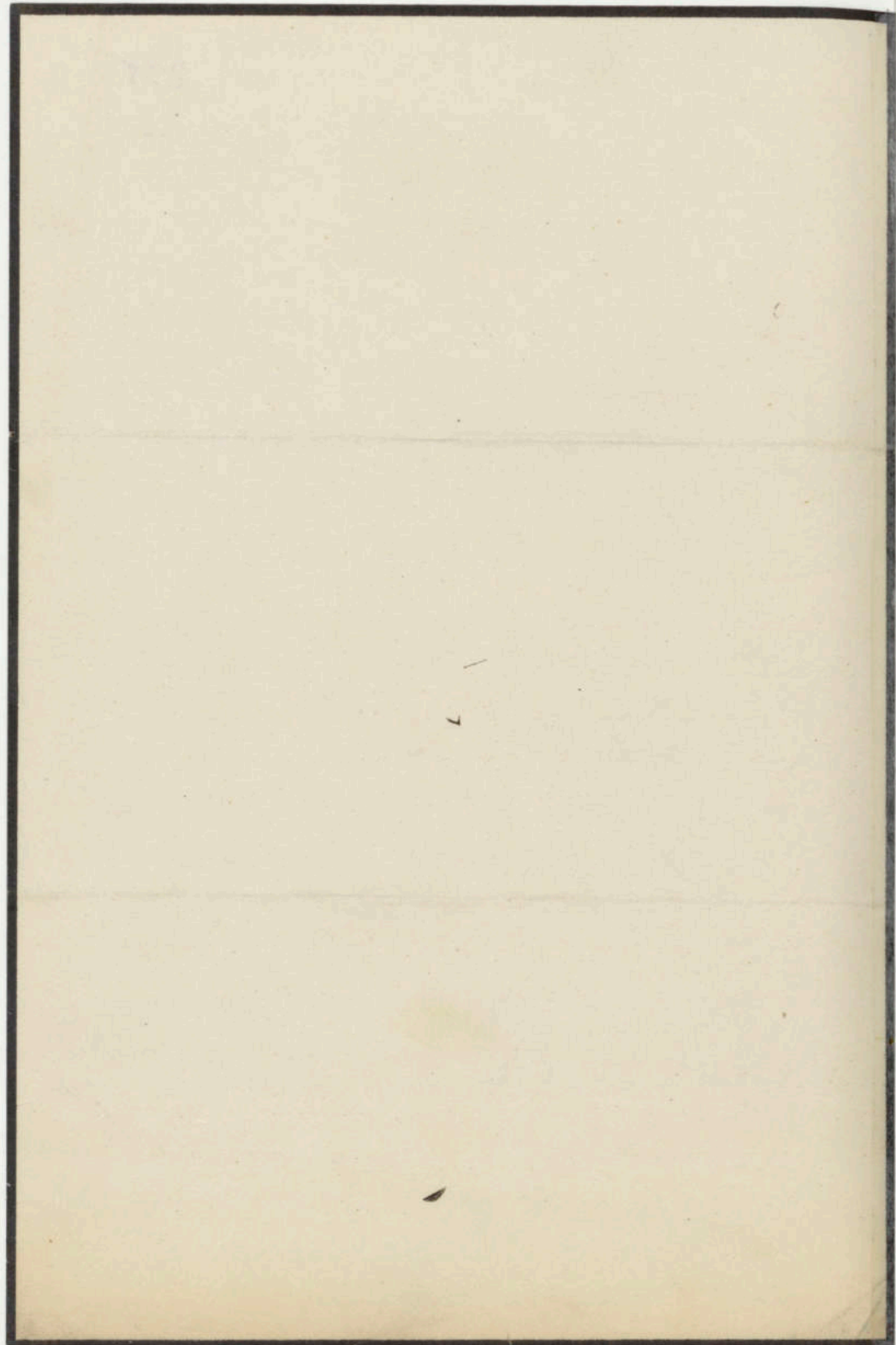
Je suis heureux de dire,
que nous aurons le plaisir
de vous envoyer Dimanche
ou Lundi prochain un
paquet, contenant autant
des renseignements sur M. de
Lumboldt qu'il nous était
possible d'obtenir.

Quant à notre médaille
nous nous sommes permis
d'écrire à Mr. McLeod
et le remerciant de sa
bonté, nous l'avons prié
de vouloir bien délivrer
s'il lui est convenable, la
médaille à nos Agents à
Londres. M. M. H. & D.
Sharpe, 26, Old Broad St
Buildings, City, Londres.

Avec le paquet qui va
partir Dimanche prochain,
nous aurons le plaisir d'ajouter
une lettre détaillée

Avec, Monsieur, l'assurance
de ma plus haute considération
et de mon affectueux dévouement.

Robert Schlagintweit



Berlin, ce 15 Mars 1839
(Achrenstr. 19)

Mon cher Monsieur,

C'est avec le plus vif plaisir,
que nous avons reçu votre lettre,
un nouveau témoignage
de l'intérêt qu'on prend pour
nous en France; à peine nous
osons comprendre littéralement
que vous nous communiquez sur
la distinction que vous nous
faites espérer de la part de la
Société de Géographie.

Nous pourrions ajouter avec les
compliments de M. de Humboldt
qu'il nous a chargé de vous
remercier tout spécialement
de l'intérêt que vous avez eu
la bonté d'attirer pour nous
de la part de la Société. Il

nous a même fait la surprise
de nous envoyer ce matin une
lettre sur le sujet adressé
à vous.

Nous nous empressons de
répondre aux questions que vous
nous avez faites. Vous ~~les~~ trouverez
les réponses dans un petit
mémoire ci-joint.

Nos publications ont été préparées
avec toute l'énergie possible, mais
l'impression ~~pour~~ du premier volume,
qui aura pour objet le thème, diffi-
cile des observations magnétiques
et astronomiques, n'est pas encore
commencée quoique le manuscrit
est presque terminé.

Cependant plusieurs des planches
qui formeront l'os au nombre,
l'Atlas de notre ouvrage, sont
achevées. Nous en présentons

deux, dont l'objet aura peut-
être un intérêt spécial pour la
Société, puisque ce sont deux
communes du globe les plus élevées
qu'on connaît jusqu'à présent.
D'autres feuilles contiennent

232

1) le Catalogue de nos Volumes
manuscrits, 2) d'un système
des observations météorologiques
que nous avons ramassées et 3) le
Catalogue de nos Dessins 4700
au nombre. Les derniers seront
tous photographiés ^{et coloriés} comme le
modèle ci-joint.

Aussi nos têtes ethnographiques,
27 au nombre, sont toutes
exécutées par le procédé galvanopla-
stique; nous ajoutons le
prospectus du Libraire et ce qui
vous intéressera peut-être une
lettre de M. Davies, qui nous
a surpris dernièrement par une
critique très-aimable de ce que
nous avons envoyé jusqu'à présent
en Angleterre.

Vous trouverez aussi une carte
contenant nos routes et une
esquisse très-commode des
chaînes principales de la
Haute Asie.

Il est presque superflu d'ajouter
que dans notre rapport il nous était
impossible de parler avec la précision

que nous commandons maintenant
sur la configuration et les limites
des différentes chaînes qui ne
se montraient qu'après une
comparaison soignée de nos
journaux et de nos observations
sur les routes différentes.

A grec, Monsieur, l'expression
de la plus haute considération,
avec laquelle nous avons l'honneur
d'être

Vos

Très dévoués et très
obligés

Hannover Schlagentweit
Robert Schlagentweit.

P.S.

Le packet contenant
les objets nommés au
commencement de cette
lettre ne peut partir qu'
dans six semaines.

R. 624
59

238

Berlin ce 18 Août
Beckers 12^e = 1859

Monsieur M. Beckers, cur.

Après l'expression répétée
de nos sentiments les plus
sincères de la bienveillante
amitié dont la grande œuvre
avec toute nos recherches
dans les rapports de la
société de Géographie. Mal-
heureusement notre séjour
à Londres s'est fait tellement
prolongé qu'il nous est
devenu ^{impossible} de choisir un autre
chemin que le plus direct
pour vous remercier.

Permettez-moi donc de
vous adresser par ces
lignes, puisque il n'est pas
possible de le faire personnellement.

ment la prière de bien vouloir vous faire parvenir ^{vous} par 20 copies ~~des~~ me venir avec le texte, ou bien s'il ne peut pas en faire autrement, 20 copies du brouillon qui le contient, il ~~sera~~ nous en plus agréable d'en voir faire remettre les dépenses aussi tôt que vous les recevrez.

Quant à la médaille nous pensons donner sous peu une occasion de vous la faire parvenir par un ami, et vous remercier de bien

voulez la garder encore
quelque temps.

Avec bien des com-
pliments de la part de
mon père

Votre

très dévoué et très
obéissant

J. Delagrèze

I have been
 thinking of a
 long time
 about the
 matter of
 the
 paper.

With
 your
 kind
 regards
 to
 all
 I am
 Dear
 Sir

Yours
 truly
 J. J.

239 bis

BERLIN.
TAUPOST-EXP. VII
21 8*5-6 Nm

Monsieur



M. de la Noquette

P.D.

Société de Géographie
Dubaignon. Paris.



Mrs. Christine



Berlin, 5 Decembre 1858.
(Rehren Str. 19)

290

Mon cher Monsieur,

Retenus par les affaires les plus pressantes et spécialement par une série d'observations magnétiques, faite pour la détermination finale des constantes magnétiques, il nous était impossible de répondre plus tôt à la lettre, que vous avez eu la bonté de nous écrire le 15 Nov.

En vous remerciant du vif intérêt que vous prenez à vos travaux, nous nous hâtons de vous envoyer un petit nombre de pages sur l'ensemble de nos voyages et de vous

présenter pour la Société géographique un exemplaire de nos rapports publiés dans l'Inde qui, quoiqu'il soit incomplet, est presque le seul que nous possédons nous mêmes.

Pendant le mois passé point de nouvelles ne sont arrivées de notre frère; mais le prince de Gortschakoff, auquel nous avons adressé une lettre, a bien voulu avoir la bonté de nous assurer, que toutes les recherches possibles seront faites aussi de la part de la Russie.

Ce petit mémoire que nous n'envoyons que pour obéir à votre demande, est la traduction d'un article qui récemment a paru avec nos portraits dans le *Illustrirte Zeitung* de Leipzig, comme c'est notre

241

éditeur qui l'a originalement et qui doit
le détail de nos voyages, nous
pouvons le dire comme correct,
à l'exception des expressions trop
bienveillantes.

Si l'était trop long pour
le Bulletin de la Société, peut-
être vous le trouveriez bon pour
la Revue des Deux Mondes, pour
laquelle on nous a demandé
il y a déjà long temps une
relation.

En tout cas le mémoire est à
votre disposition et nous sommes
convaincus qu'il ne pourrait
se trouver mieux placé que
dans vos mains.

Agréez Monsieur l'assurance de
notre plus haute considération
avec laquelle j'ai l'honneur
d'être
mon cher Monsieur

vos très dévoué

Robert Schlegel

[The page contains faint, illegible handwriting throughout.]

R. L.
n° 229 m

Bahia, ce 26 Octobre 1838
(Behren Str. 1^a)

230

Mon cher Monsieur,

Revenu, il n'y a que quelques
jours, d'une excursion en
Bohème, je me hâte de vous
envoyer 65 fcs. dont 25
sont pour mon Diplôme,
et le reste pour la souscription
annuelle.

Me rappelant du vif intérêt
que vous avez eu toujours la
bonté de montrer à nos travaux,
j'ai le plaisir de vous communi-
quer que nous sommes occupés
dans ce moment, à calculer
nos observations magnétiques
qui formeront la première
partie de notre ouvrage!

Il y a maintenant plus
d'une année que nous n'avons
plus reçu de nouvelles de
notre frère Adolphe; celles
qui nous ont été communiquées
indirectement sont très inquié-
tantes.

Avec l'expression de ma
plus haute considération
je suis
mon cher Monsieur

vosre

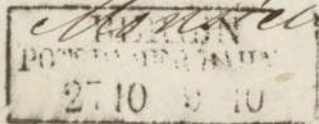
Très-Devoué

Robert Schlägintweit.

243

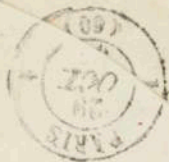
513

243bis



Monsieur de la Roque
Vice Président de la Société de
Géographie
et. 19. rue Mazarine
Paris
Schlagintweit

PARIS
27.10.90



Berlin, le 21 octobre 1858.
/ Dehnen Strasse 19 /

Mon cher Monsieur,

Agreés nos remerciements pour
la lettre que vous nous avez
fait l'honneur d'écrire le 21
mars; notre départ pour Weimar,
où nous étions invités par le
Grand Duc, nous a empêchés
de répondre plus tôt.

Mon frère Hermann était
charmé d'avoir été nommé
membre correspondant étranger,
et quand à moi, permettez moi
d'exprimer le plaisir que j'éprouve
à me voir devenir votre confrère.

Quoique que nous n'ayons pas
encore reçu nos diplômes, nous
informant officiellement de
notre nomination, nous vous
prions, Monsieur, d'exprimer
nos remerciements au Président
de la Commission Centrale.

On nous a envoyé, il n'y a
que quelques jours, des lettres
officielles de l'Inde, qui con-
tiennent des nouvelles de notre
frère Adolphe qui nous remplissent
de tristesse; il y a des bruits que
le Gouvernement indien croit
être vrais qu'il a été tué dans
une bataille contre les Chinois
en Turkhistan.

Nous allons partir après demain
pour Londres, où nous espérons
recevoir des nouvelles plus directes;
en revenant à Berlin, nous

passerons par Paris, ou nous
aurons le plaisir d'arranger
les contributions que je me
suis engagé à payer comme
membre étranger.

Agreez, Monsieur, la nouvelle
assurance de mes senti-
ments les plus distingués,
et affectueux.

Robert Schlagintweit.

Monsieur de la Moquette
Vice Président de la Société
de Géographie et
Paris,

My dear Mr. [illegible]
I have the pleasure to inform you
that the [illegible] of the [illegible]
has been [illegible] to the [illegible]
of the [illegible] of the [illegible]

I have the pleasure to inform you
that the [illegible] of the [illegible]
has been [illegible] to the [illegible]
of the [illegible] of the [illegible]

Yours faithfully
[illegible]

I have the pleasure to inform you
that the [illegible] of the [illegible]
has been [illegible] to the [illegible]
of the [illegible] of the [illegible]

245 bis

BERLIN
STADT-POST-EXTR. VTH
22 4. * 10-11 m



Monsieur de la Roquette
Vice-Président de la Société de Géographie
et. et

P.D.

19, rue Mazarine
Paris.

fr.
Schlagintweit.



R. L.
21 mars 1858

Berlin, ce 7 Mars 1858
Schrenkstrasse 1a

245
Mon cher Monsieur

Agreez nos remerciements
les plus sinceres de l'intérêt
que vous exprimez pour nos
travaux dans votre der-
niere lettre; et particu-
lièrement de la proposition que
vous nous faites d'être
reus membres de la Soc
de Géographie, son fils
Robert membre ordinaire,
un même membre honoraire
de la Société de Géographie.

Permettez moi de demander, ce
que vous avez omis d'ajouter,

quelles sont les frais
pour l'un et l'autre, et
sage sur que la contribution
annuelle, demandée de
Robert sera pour lui non
une dépense mais un
devoir agréable.

Avec l'expression de
votre considération
la plus sincère

Votre

très dévoué

Hermann Schlegel-Knecht

257

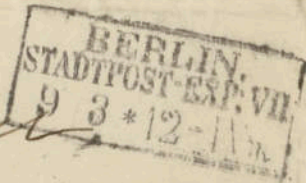


915



247 bis

P.D.



Monsieur

Monsieur de la Roquette

fr 5¹
Secrétaire de la Société
géographique
Belgique Paris





R. le 12 février 58

Berlin, ce 26 Decemb. 1857
(Bethren Strasse 1^a)

248

Monsieur,

Dans l'absence de mon frère Hermann
qui est parti pour quelques jours à Vienne,
je prends la liberté de vous assurer que
nous avons reçu avec le plus vif plaisir la
lettre que vous avez bien voulu nous adres-
ser; acceptez nos remerciements sincères
pour l'intérêt que vous y exprimez pour
nos recherches.

Pour le moment nous n'avons rien à vous
offrir pour la société géographique;
mais sous peu nous pourrions vous en
voyer quelques communications comme
vous les desirez.

Nous sommes occupés à préparer la note
que M. Daresté désire et nous la fe-

rons

ferons partir en peu de jours; nous savons
par expérience combien des communica-
tions pareilles sont plus agréables si
elles ne sont pas trop retardées.

Permettez-moi de profiter de cette occasion
pour vous demander si des étrangers,
c'est à dire mon frère Hermann et moi
même peuvent être proposés comme
membres de la société de géographie; quelle
sont les formes?

Avec bien des compliments de la part
de mon frère

Votre

Très dévoué

Robert Schlegel

249



249bis



Monsieur
P.D.

Monsieur de la Roquette
Vice President de la Société
et de Géographie
fr. et
Paris.
Schlagintweit.
19, rue Mazarine



250
My dear Sir

You will have received the last mail from Calcutta a
brief report of our proceedings during the last cold season and a
letter from my brother Hermann, telling you that we had all
there very much enjoyed our interesting journey from Bombay to
Ladakh and that we had kept perfect good health during all
the time. My brother Robert and I have left Calcutta after a
short but very busy stay of 19 days, on the 25th March; we intended
as you know to go to Nepal, and we had got permission
from Government to try whether the Nepalese might permit us
to go from Kathmandoo further into the interior of their interest
and little known country. But we received letter from Major
Ramsay at Patna saying that after an interview with
Jung Bahadur he could hold out no hopes of our being able
to go any distance from Kathmandoo, so that we have been
obliged to change our plan and to go to the British part
of the Himalayas in Kumaon as it was settled in Calcutta
we should do in the case of our being thrown any obstacles
into our way in Nepal. We went up in part by

Dutch Gharry, in part by Palanquin through Benares, Allahabad
and Futehghur. to Naini Tal where we arrived in the middle
of April. Owing to the unusual state of the weather we
experienced during our journey no very considerable heat,
which however I find with certain precautions to be not half
so bad as we had been made afraid it would be. We find
every thing confirmed that you told us about the real dangers
of the Indian Climate and about the means to avoid them. One
part of our instruments which we wanted for constant observation
on the road and up here in Naini Tal we took with us in part on the
roof of the palanquin which we find to be a very safe place for the
barometers; in part by banyan bearers; the second part of our
instruments went with the baggage on bullock carts in charge of two
experienced people which we got in Bombay and Calcutta. All
things arrived 8 days ago up here, and we are so happy to say that till
now we had not yet any accident with any of our fine instruments.

We made Naini Tal (a very picturesque station on the hills
surrounding a little lake) our head quarters for about 1 month.

We made here a very complete set of repeated Magnetic Observations
made numerous geological excursions in several parts of the
outer Himalayan Ranges, and we went up with our tents upon
two of the neighbouring peaks, Chinnar (about 8700 feet) and Turga
Kanta (8200 feet), which command an extensive view of all the
Kumaon

Himalayas from Aji in Nepal till beyond Gangotree -
We remained on each of the two mountains for three days, and we
had the occasion to collect a pretty complete set of meteorological and
physical observations, and to obtain a very good general insight
into the orography of this part of the Himalayan Ranges. We brought
down several drawings of all the ^{Peaks} of the snow range, measuring
in the same time with our fine theodolites the horizontal & vertical
angles for each of the dominant peaks several times. We have got every
possible assistance from the Commissioner Mr. Batten and from Capt.
Ramsay, who are exceedingly well acquainted with the geography
of the country. We have sent on the greater part of our instruments
two days ago to Almora. Robert started today and I shall
leave tomorrow. We go from here on two different routes to
Nihim (11400') ^{feet} on the eastern foot of the great Nanda Devi group.
My Brother goes with the greater part of the instruments and
coolies on the direct route. I myself will first go to examine the
Pindar and Kaphnee glaciers, and come round from there to
meet him at Nihim in the beginning of June. We will stay
in Nihim and its vicinity about a fortnight for making a
set of our magnetic and other observations, from there we think of
crossing over to Tibet and of travelling westward, returning by the
Nanda Ghaut to Badrinath. We shall then cross over to ^{Gangotree} ~~Wateh~~ and
come probably by two quite different routes to Simla in October.
This is the route which we have laid down with Mr. Batten &
Capt. Ramsay. I hope we may be able to complete it during
this

the summer, and to carry on to the best of our abilities the
very interesting observations which have been entrusted to our care.
You will allow me to express again our sincere thanks for the kind
assistance which you gave us in England, since we feel only now
how much we would have lost, if we would not have been able
to make our researches in India. We had the honour of seeing up here
several times, the ^{dear} Genl. Governor Mr. Colvin, who takes much interest
in scientific observations; owing to his kind assistance we shall obtain
very accurate corresponding barometrical and meteorological observations
both in ^{the} Raining Tal and in Agra, made with good instruments which
will be frequently observed by intelligent natives employed and
trained for these observations. If you see Sir Frederick Murchison
please to remember me to him and to tell him, that we found
in the ranges around Raining Tal, generally considered devoid
of fossils, numerous locine (lower tertiary) foraminifera, and the
fossils with fucoides perfectly like ^{these} in the Alps and in position
as inverted and perplexing as they ever can be seen in the
Alps. But I must reserve the detail for our geological report
and the Section, which I will send you as soon as we shall
have been able to examine and compare a greater
part of these beautiful Himalayan Ranges. — You will
perhaps find it interesting to hear that we had a very
remarkable hail storm here on the 12th, the hail stones
were of a quite unusual size. We measured several which
had 12 inches in circumference. The greater part of the large
ones

ones which we examined had a beautiful concentrical structure, much like some kind of Agate: there was a white nucleus in the centre around which the vapour of the atmosphere must have condensed. There were some quite decided whirlwinds in the atmosphere, and the wind blew in the same time at least three different directions, in different strata of the atmosphere, so that I think the hail stones were kept some time in the atmosphere before they came down. — We shall write you in about a fortnight as soon as we shall have arrived in Nilam.

We had the pleasure of meeting here W. Kenwood, who had been sent out for examining the Mines of Kumaon, and we obtained from him much geological information.

He pronounces the iron to be of very good quality and to occur in large masses of which we saw ourselves ample proofs; but he holds out I understand not much prospect for the copper mines. He will return to England in a short time.

I cannot give you any very late information from my brother Hermann, who is in Darjeeling: he is perfectly well and seems to be so busy, as he lately wrote to us, that he has found

found no time in the last 10 days to give us any of this news.
~~might you kindly support in the Court the sanction of
the arrangements which as you have been made
in Calcutta by Mr. Jorin and Mr. Halliday in reference
to Hermann; these arrangements alone enable us to carry
on our researches in two quite different parts of the Country,
which I trust may much add to the general results of our
observations. Please to give our best compl^{ts} to Mrs. Hope~~

If you should favor us with a few lines or scientific
instructions, for which we shall feel always much indebted
to you, please to send them to Simlah, care of the Comptroller.

Believe me &c.

Yours
(signed) Adolphe Schlagintweit

Raising Sal in Kumaon
May 17th 1835 }

P.S. Excuse my troubling you with forwarding the
enclosed letter to Baron Humboldt, who I hope is quite well.
Please to give many compl^{ts} to Colonel Sabine & Mrs. Sabine, we
shall write them by next mail.

To Colonel M. H. Sabine

Dear Sir

India House London 13th July 1855

The preceding copy of a letter from
Adolphe Schlegel just received may
be acceptable to the Geographical Society.

Faithfully yours

W. A. Miles

Monsieur Roguet

13 July 1895

paid

 
The Geographical Society
of Paris
Miss Christine Z

1895 July 13

R. 6 27 ~~ans~~

Paris le 13 Août 1854.

254

Mon cher Monsieur!

Je regrette infiniment que je ne
pouvais percevoir l'honneur de
vous voir à Paris, et de
profiter de vos lumières et
de vos aimables conseils
au moment d'entreprendre
un voyage de plusieurs années
aux Indes orientales et dans
l'Himalaya. Sur la
recommandation bienveillante
de Mr. de Humboldt, nous
avons eu l'honneur mon frère
Hermann et moi accompagnés
de notre frère cadet Robert
d'être chargés d'une mission
scientifique aux Indes et dans
l'Himalaya. sous les auspices

de Sa Majesté le Roi de Prusse
et de la Compagnie anglaise
des Indes orientales. Nous
nous embarquerons pour Bombay
le mois prochain, après avoir
encore terminé la publication
du second volume de nos
recherches de géographie physique
et de géologie dans les Alpes,
accompagné d'un Atlas de 22
planches in-folio. J'ai eu l'honneur
de Vous remettre quelques
extraits de notre ouvrage en
Vous priant de bien vouloir
les présenter à la Société
Géographique comme un
faible témoignage de
notre considération respectueuse
pour cette Compagnie savante.
Je vous prie en même temps

de bien vouloir présenter nos
compliments à Mr Jomard 255
et à Mr d'Avezac ; n'ayant
pu rester que très peu de jours
à Paris il m'est ~~été~~ malheureuse-
ment absolument impossible
d'avoir l'honneur de les
~~voir~~ voir personnellement.

Je Vous serais infiniment
obligé si vous vouliez ^{bien} donner
une petite notice sur notre
voyage scientifique aux
Indes dans l'excellent journal
de la Société géographique
et en même temps si cela peut
se faire une petite analyse de
notre ouvrage et de l'Atlas Vous
trouverez une petite note sur
le plan de notre voyage dans
le Cosmos de Mr l'abbé Moigno
publié cette semaine, et dans

le Compte rendu de l'Académie
des Sciences pour la séance du
Lundi dernier. Les rapports sur
notre voyage et les résultats de
nos observations seront principalement
publiés dans les proceedings
de la Société Royale de Londres, et
dans le Bulletin de l'Académie
de Berlin; nous serions successivement
flatte si Vous vouliez nous faire
l'honneur d'en donner de temps en
temps quelques extraits dans le
Bulletin de la Société Géographique;
j'espère d'ailleurs de trouver le
temps de s'adresser à la Société Géographique
elle même quelques communications
dans le cours de notre voyage qui
durera 3 à 4 ans.

En renouvelant l'assurance de
ma considération la
plus distinguée je suis

Votre

très dévoué serviteur
Adolphe Schlagintweit
Cadix: Londres, Athenaeum
Club
Pal Mall.

25566

a Monsieur

Mons. de la Roquette

à

à

Paris

frco.

Rue Mazarine 19.

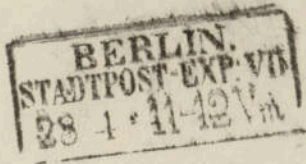
Delagrè & Co.





9
to 3

Monsieur 256



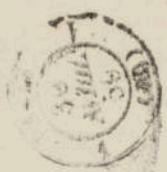
Monsieur de la Roquette
Vice Président de la Société
de Géographie
et.



fr.
Schlagintweit

19, rue Mazarine
Paris

734 FV



257
2^{me} DIVISION.

CHEMINS DE FER DE L'EST.

EXPLOITATION.

Grande vitesse.

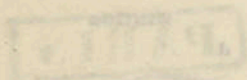


Reçu de M. *r de la Roche* pour être expédié par grande vitesse,
à M. *Robert et Hermann* à *Berlin*
la quantité de *1* colis dont détail ci-après :

MARQUES et numéros.	NOMBRE ET NATURE DES COLIS.	POIDS déclaré.	PRIX du transport.
	<i>un Bouleau Suprême</i> <i>Classe 1^{re} jusqu'à Strasbourg, inf 55^{cs}</i> <i>Y</i>	<i>200</i>	<i>1 50</i>

Les articles de messagerie et marchandises doivent être expédiés par le premier train correspondant avec leur destination, pourvu qu'ils aient été présentés à l'enregistrement deux heures au moins avant l'heure réglementaire du départ de ce train, faute de quoi ils seront remis au départ suivant. — Ils doivent être transportés par ce même train et mis à la disposition des destinataires en gare dans le délai de deux heures après son arrivée.

Le *14 avril* 185*9*LE CHEF DE STATION,
*Hacq*N° de Garantie *1397*



pour être expédiés par grande vitesse.

Les colis doivent être

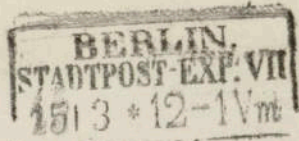
la quantité de

N° de colonne	N° de colonne	NOMME ET NATURE DES COLIS	N° de colonne
1	2	3	4

Les colis de marchandises de toutes natures peuvent être expédiés par la voie ferrée, sous réserve de l'approbation des autorités locales, pourvu qu'ils ne soient pas dangereux, inflammables, explosifs, ou susceptibles de nuire à la santé ou à la sécurité publique. Les colis doivent être soigneusement emballés et étiquetés conformément aux prescriptions en vigueur.

~~18~~ 2

Monsieur 258



P.D.

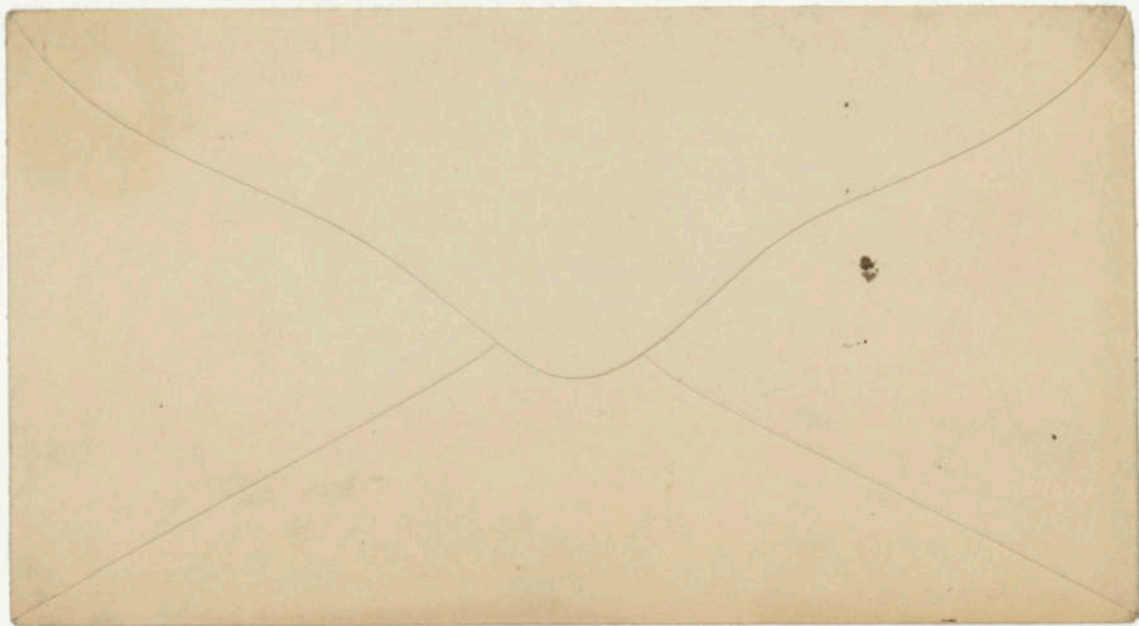
Monsieur de la Roquette
Vice Président de la Société
de Géographie
etc etc etc

Paris
Schlagintweit 19, rue Mazarine



A la reduction
259

de l'Almanach Geisung
Weber'sche Buchhandlung
Leipzig



Batini 6 April 1899

260

Gechter Herr!

Wenn Herr de la Roquette,
Präsident der K. geogra-
phischen Gesellschaft
in Paris Ihnen diese
Zeilen schreibt, so ist es
von Ihnen für die
Illustration Elichés
unser 5 Porträts, viel-
leicht auch der beglei-
tenden landschaftli-
chen Ansichten zu
erhalten. Es ist kaum

nöthig beigefügen, dass
wir Ihnen sehr dankbar
sind und sein werden, wenn
Sie die Blätter überlassen,
was, wie wir ohnehin
oft zu wünschen der Illustri-
ten Zeitung von Leipzig
und Paris geschieht.

Wir fügen noch bei, dass
in diesem Falle, wir gerne
bereit sind die Kosten
für die Blätter zu beistellen,
und bitten die Rechnung
dafür nur noch zu senden.

Die Gelegenheit, die
Herrn de la Roquette
verlassen wird an
Sie zu schreiben, ist
der Wunsch, dass

jüngst die k. geograph. 261
Gesellschaft meinen bei-
den Preis dan und mir
den grossen Preis für Heres-
fals zuerkannt hat.

Hochachtungsvoll

Ihr
ergebener
H. Schlegelweil.

Nebe ihre Buchhandlung
Leipzig

18
König zu Preußen
König zu Preußen
König zu Preußen
König zu Preußen
König zu Preußen

König zu Preußen

König zu Preußen
König zu Preußen
König zu Preußen

König zu Preußen
König zu Preußen
König zu Preußen

Mon très cher Monsieur!

Je suis à la vérité tout
content de ne pas encore
avoir répondu à l'aimable
lettre que vous avez bien voulu
m'adresser. J'avais toujours
espéré de trouver quelques
moments de loisir pour
pouvoir vous écrire une longue
lettre, telle que vous la désiriez,
mais nous avons été tellement
occupé à réunir et à emballer
avec soin notre belle collection
d'instruments que je me trouve
dans la cruelle nécessité de
renoncer au grand plaisir
de m'entretenir avec vous sur
notre voyage aux Indes.

Mon frère Therman et moi,
accompagnés de notre

frère Robert nous
embarquerons à Southampton
Mercredi prochain à bord
le steamer Indus pour
Bombay par la voie de
l'Égypte. Nous irons
en river de Bombay
à Madras, d'où nous
nous embarquerons à la
fin de Février pour
Calcutta pour aller
en été dans l'Himalaya
oriental au Likhium
au pied du duhépal.
Nous comptons rester
3 à 4 ans aux
Indes; la compagnie
des Indes a été en effet
bonne pour nous, et

263
on a fait tout pour
faciliter nos recherches.

Mais vous serions très
obligés si la vérité si vous
vouliez nous faire l'honneur
de consacrer un petit article
à notre voyage dans
l'excellent journal de la
Société géographique. Il
ne serait que très juste, alors,
faire mention du nom du
Colonel Will. Sykes, ~~un~~ des
directeurs de la compagnie des
Indes, qui prend le plus grand
intérêt dans toutes les observations
scientifiques aux Indes. J'oserais
même vous incommoder ~~pe~~ avec
la prière de bien vouloir envoyer
sous enveloppe au Col. Sykes
(East India House Leadenhall Street
London) le numéro du journal
de la société géographique dans

lequel vous aurez la bonté
d'insérer quelques mots sur
notre voyage aux Indes, puis-
sant de quelque importance
pour nous si le Col. Sykes pouvait
voir qu'on accorde en France
quelqu'intérêt à nos recherches.

Pendant notre séjour aux Indes,
nous profitions avec aine-
ment de votre obligeance et nous aimons
l'honneur de vous adresser de
temps en temps quelques lettres
en vous priant de les communiquer
à la Soc. Géographique, qui occupe
une place si importante parmi
les sociétés savantes de votre
capitale. Mille excuses que
je suis forcé de finir cette courte
lettre par l'assurance de ma
considération la plus distinguée.

Je suis

Votre très dévoué serviteur

Adolphe Schlay-intwaat
Londres 16 Sept. 1854
à la Légation de Prusse
9 Carlton House Terrace.

Berlin 15 Nov. 1859.
Dorotheenstraße 46.

264

Mon cher Monsieur

Nous avons eu le plaisir de
recevoir votre lettre du 9. Novembre.
et nous étions charmés de voir
que nos notes bibliographiques
vous assisteront à compléter et
à contrôler celles que vous avez
déjà recueillies au paravant.

Nous sommes heureux de
répondre ^{au plus vite} qu'il nous est possible
à vos questions.

1. M. de Humboldt n'a pas légué,
proprement dit par³, un testament
tous ses biens mobiliers, y compris
sa bibliothèque, à Leffert son
valet de chambre depuis 43 ans,
mais il lui a fait cadeau^{de} tous
ses biens etc. dans un document
particulier.

Voici pourquoi les parents colla-
teraux ne pourront jamais gagner
un procès (même s'ils voulaient
en faire une réclamation) que pour
les articles que M. de Humboldt
avait acquis après la date de son
document.

Dans la "Beilage" du "Allge-
meine Zeitung" N° 35 page 551.²

265

vous trouverez des détails.

Le texte du document étant dans les mains du Tribunal, il n'a pas été possible d'en obtenir une copie.

2. Les parents collatéraux de M. de Humboldt sont, nous croyons,

les suivants:

a. Madame de Bülow, fille de son frère (Guillaume de Humboldt)

b. Hermann de Humboldt, fils de son frère (Guillaume de Humboldt)

c. Guillaume Humboldt, fils du précédent

d. Le General de Hedemann, mari d'une fille de son frère.

3. Quant à la bibliothèque de M. de Humboldt, à ses cartes, ses re,

lichs, ses collections etc. ou n'en
a pas fait un catalogue; on ne
sait pas même le prix probable
pour lequel le ^{tout} sera vendu.

Quant aux dernières routes
de notre frère et Adolphe, nous
nous hâtons de vous les envoyer;
vous les verrez indiquées sur
notre petite carte.

Agissez Monsieur, l'assurance
de la plus haute considération,
avec laquelle nous avons l'honneur
d'être

vos très dévoués
Hermann de Schlagentweit
Robert de Schlagentweit

rec^{te} 6-59
69 9 9

266

Rulien ce 4 Nov. 1859

Chers Messieurs!

Nous avons tardé quelques
jours à répondre à votre
lettre du 20 Oct parce que
vous aviez attendu une
biographie de Carl Peter.

Jusqu'à présent rien n'a
paru qui sçait plus
de l'aillé que ce qui
est imprimé dans le
Conversations lexicon
de Brockhaus, mais
nous ne manquerons pas
de vous faire savoir aussi.

pas exemple
division 13. page 18

soit qui quelque chose se
présenter.

Nous n'avons pas encore
reçu le Diplôme, mais
il ne manquera pas de
venir, à pas lent mais
sûr, la belle médaille.

Mille remerciements de
l'institut que vous faites
à nos travaux. Nous
avons sous peu l'occa-
sion d'envoyer quelques
notes sur les longitudes
et latitudes du Tibet et
de Garkand, dont les
calculs sont presque finis.
Avec bien des compliments
de la part de mon père

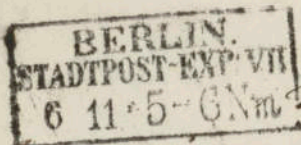
Votre
très oblige et très dévoué
H. de La Sayette.

267





267 bis



Monsieur



M. de la Baguette

V. Sec. de la Soc. géogr.

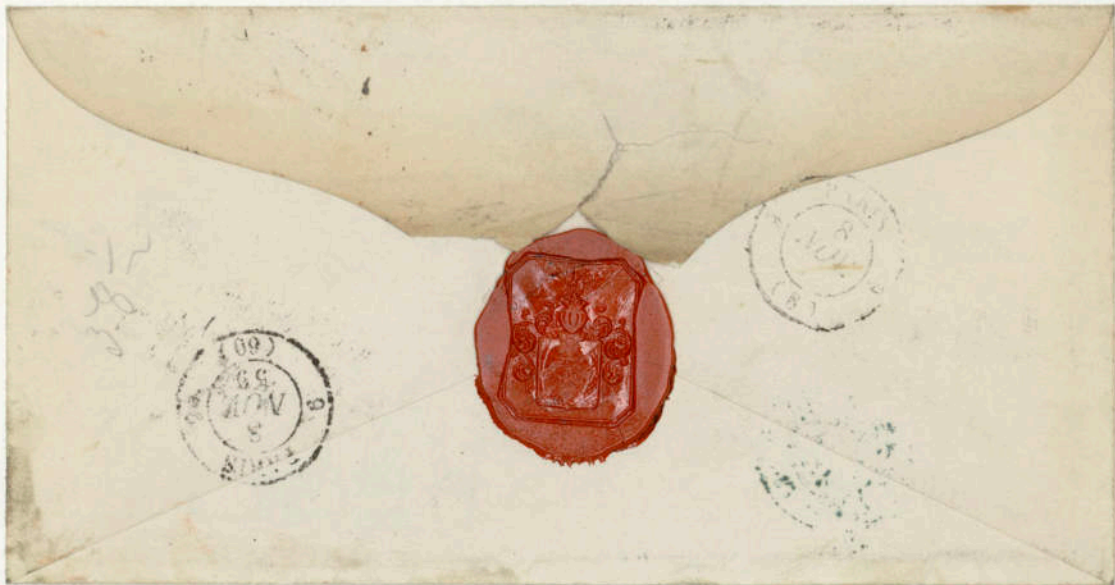
P.D.

4

19 rue Magasin

A. de la Baguette

Paris



Recu le 18 avril 1859

Berlin, ce 14 Avril 1859
(Petersb. 1^{re} 9)

268

Mon cher Monsieur,

En continuation de la lettre, que nous avons eu le plaisir de vous envoyer, il y a quelques jours, nous faisons suivre les deux Cartes, l'Itinéraire et les Notes sur la population de Turkestan.

Nous répétons nos remerciements pour l'intérêt que vous prenez à nos voyages, et nous espérons, que la publication de nos ouvrages étant prête à commencer, nous aurons bientôt l'occasion, de vous présenter des communications plus détaillées.

Les deux Cartes ne sont naturelle-
ment que des réductions à des
échelles très-petites des originaux
nous ne manquerons pas de
vous envoyer les premières planches
aussitôt que la gravure est
assez avancée pour tirer des
épreuves.

Agréé, Monsieur, l'expression
de la plus haute considération
avec laquelle nous avons l'honneur
d'être

Vos

très-dévoués et obligés
Hermann Schlegelmüller
Robert Schlegelmüller

269

225